

dictionary

/ˈdikʃə,nəri/ n. a reference resource which provides information on the words used by Ariana.

dizionario /ditsjoˈnarjo/ s. m.
(bibl.) libro nel quale sono raccolti, gli elementi del linguaggio Ariana.

[17]

dictionary

innovation
trends
matching
technology
creativity
style
design

innovazione
tendenza
abbinamento
tecnologia
creatività
stile
progettazione

[1]

innovation /ˌɪnə'veɪʃ(ə)n/ n.
the process of innovating,
introducing new systems,
production methods and similar.

innovazione /in:ova'tsjone/ s. f.
L'atto, l'opera di innovare, cioè
di introdurre nuovi sistemi, nuovi
metodi di produzione e sim.

Innovation is built on technology. Through its continuous investments, Ariana has developed exclusive ceramic projects such as Auto-leveling ceramic planks and W&P wall tiles. In 2017 these will be joined by WIDE, the collection of thin, large-format ceramic slabs designed for contemporary architecture.

L'innovazione passa attraverso la tecnologia. Costanti investimenti hanno permesso ad Ariana di sviluppare progetti ceramici esclusivi, come le doghe ceramiche Auto-leveling ed i rivestimenti W&P, a cui nel 2017 si aggiunge WIDE, il programma di lastre ceramiche di grande formato a spessore ridotto studiato per l'architettura contemporanea.

[2]

trend /trend/ n. a general direction in which something is changing, a fashion that influences the choices and tastes of consumers.

tendenza /ten'dentsa/ s. f. di tendenza, alla moda, in grado di condizionare le scelte e i gusti del pubblico.

ARIANA product research focuses on a process of fusion, a blending of styles and inspirations in keeping with major trends in the world of interior design. The furnishing surfaces from Ariana are ever unique and special: as well as offering state-of-the-art technical performance and a constantly-expanding range of sizes and finishes, they represent 100% Italian style and creativity.

La ricerca prodotto ARIANA avviene nel segno della contaminazione, miscelando stili e ispirazioni sempre in linea con le macro-tendenze dettate dall'interior design. Le superfici d'arredo firmate Ariana sono sempre uniche e speciali perché oltre ad offrire prestazioni tecniche evolute ed una gamma crescente di formati e finiture, si fanno portavoce di stile e creatività al 100% Made in Italy.



[3]

matching /'mætʃɪŋ/ n. the action of combining or coupling elements, esp. if similar in nature.

abbinamento /ab:ina'mento/ s. m.
L'atto di mettere insieme, accoppiare elementi, spec. se affini.

Ariana's new decorative ethos is focused mainly on material contrasts. Concrete and resin-effect industrial surfaces are reinterpreted with remarkably elegant finishes, combined to create a perfect composition with products inspired by the warmth of wood, the natural appeal of stone and the elegance of marble.

Il nuovo codice decorativo di Ariana è costruito principalmente intorno ai contrasti materici. Le superfici industriali, ispirate ai cementi e alle resine, vengono re-interpretate attraverso finiture di superficie sorprendentemente eleganti e si combinano in un perfetto mix compositivo con prodotti ispirati al calore dei legni, alla naturalezza della pietra, all'eleganza del marmo.



general
index

indice
generale

PORCELAIN STONEWARE FLOOR AND WALL

GRES PORCELLANATO PAVIMENTO E RIVESTIMENTO

120	BALI
22	CONCREA
12	CONCREA PLAIN wide
46	CONVIVIUM
88	FLUIDO
100	FUTURA
64	GALASSIA
76	HORIZON wide
146	I FEEL WOOD
130	LARIX
108	LEGEND
56	MATERIA
70	METALGRES
34	PORTLAND325
140	ROVERE

W&P

WHITE BODY WALL TILES PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO

162	CANVAS
152	CREA

CONTEMPORARY WALL TILES

RIVESTIMENTI CONTEMPORANEI

176	HABITAT
188	NEO_CLASSICA
182	SAUVAGE

MIX&STYLE MINI-GUIDE

196

TECHNICAL INFORMATION INFORMAZIONI TECNICHE

204

porcelain
stoneware
floor and
wall

gres
porcellanato
pavimento e
rivestimento

CONTEMPORARY CONTEMPORANEO

12	CONCREA PLAIN wide
22	CONCREA
34	PORTLAND325
46	CONVIVIAM
56	MATERIA
64	GALASSIA
70	METALGRES

MARBLE AND STONE MARMO E PIETRA

76	HORIZON wide
88	FLUIDO
100	FUTURA

WOOD LEGNO

108	LEGEND
120	BALI
130	LARIX
140	ROVERE
146	I FEEL WOOD



wall. WHITE 120x240 rett.
floor. WHITE 120x120 rett.

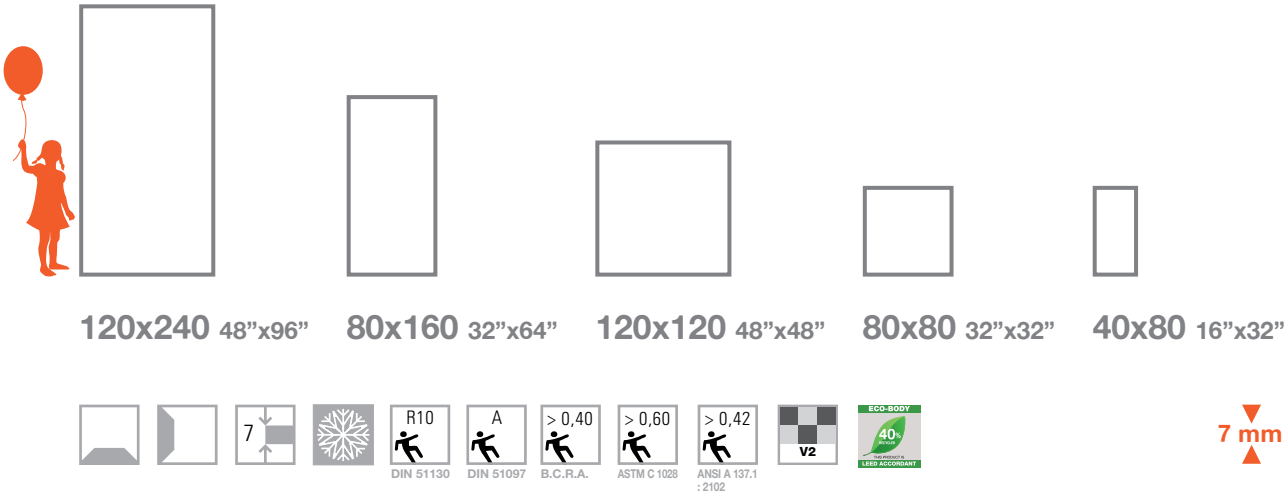
concrea plain

WIDE
SUPERSIZE SLABS

13

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural



white

bone

silver

grey



wall. SILVER 80x160 rett.
floor. SILVER 80x80 rett.



floor. BONE 80x160 rett.

white

concrea plain

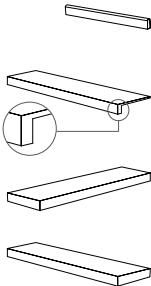


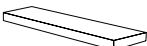
LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

16



120x240 rett.	0000247	F 130,00
120x120 rett.	0000255	F 100,00
80x160 rett.	0000231	F 100,00
80x80 rett.	0000239	F 68,00
40x80 rett.	0000838	F 53,00

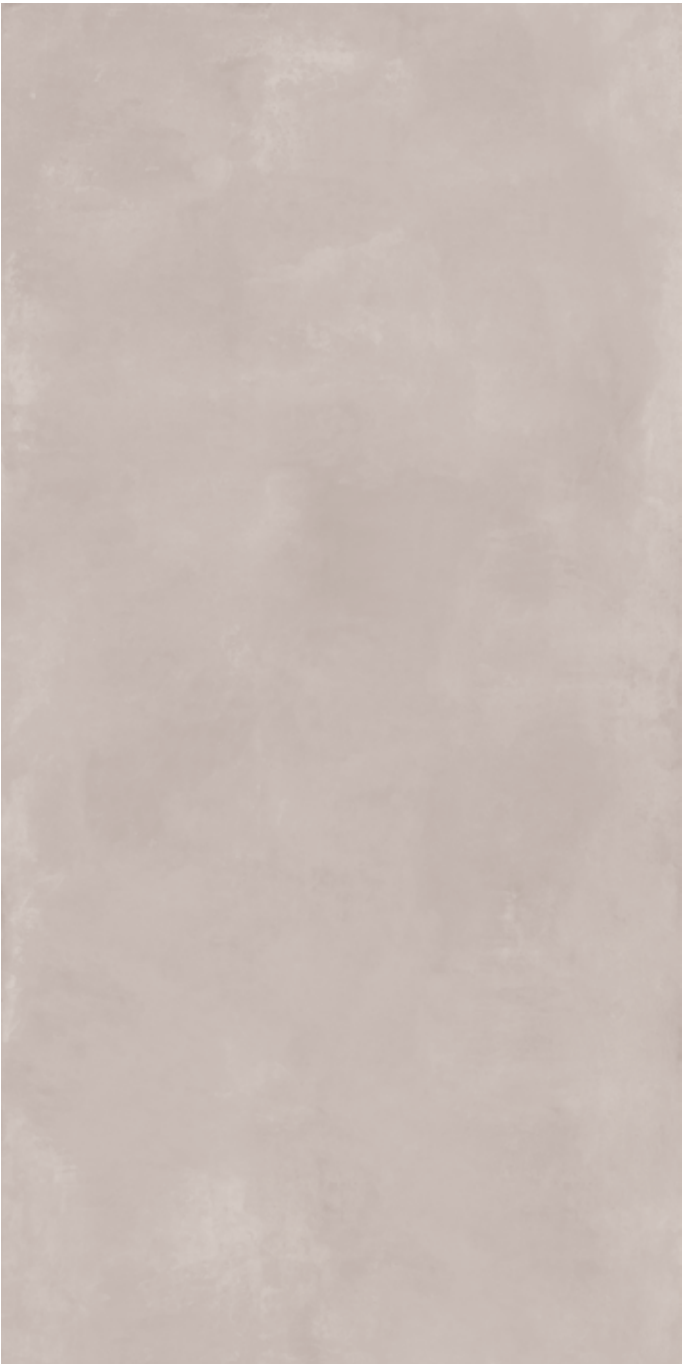


BATTISCOPA rett. 5,5x80 	0000842	PZ 9,00
GRADONE TOP rett. 32x120x4,5x1,5 	0000846	PZ 173,00
ANG. TOP SX rett. 32x120x4,5x1,5 	0000850	PZ 199,00
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 	0000854	PZ 199,00

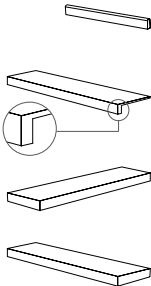
bone

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

concrea plain



120x240 rett.	0000248	F 130,00
120x120 rett.	0000256	F 100,00
80x160 rett.	0000232	F 100,00
80x80 rett.	0000240	F 68,00
40x80 rett.	0000839	F 53,00



BATTISCOPE rett. 5,5x80	0000843	PZ 9,00
GRADONE TOP rett. 32x120x4,5x1,5	0000847	PZ 173,00
ANG. TOP SX rett. 32x120x4,5x1,5	0000851	PZ 199,00
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5	0000855	PZ 199,00

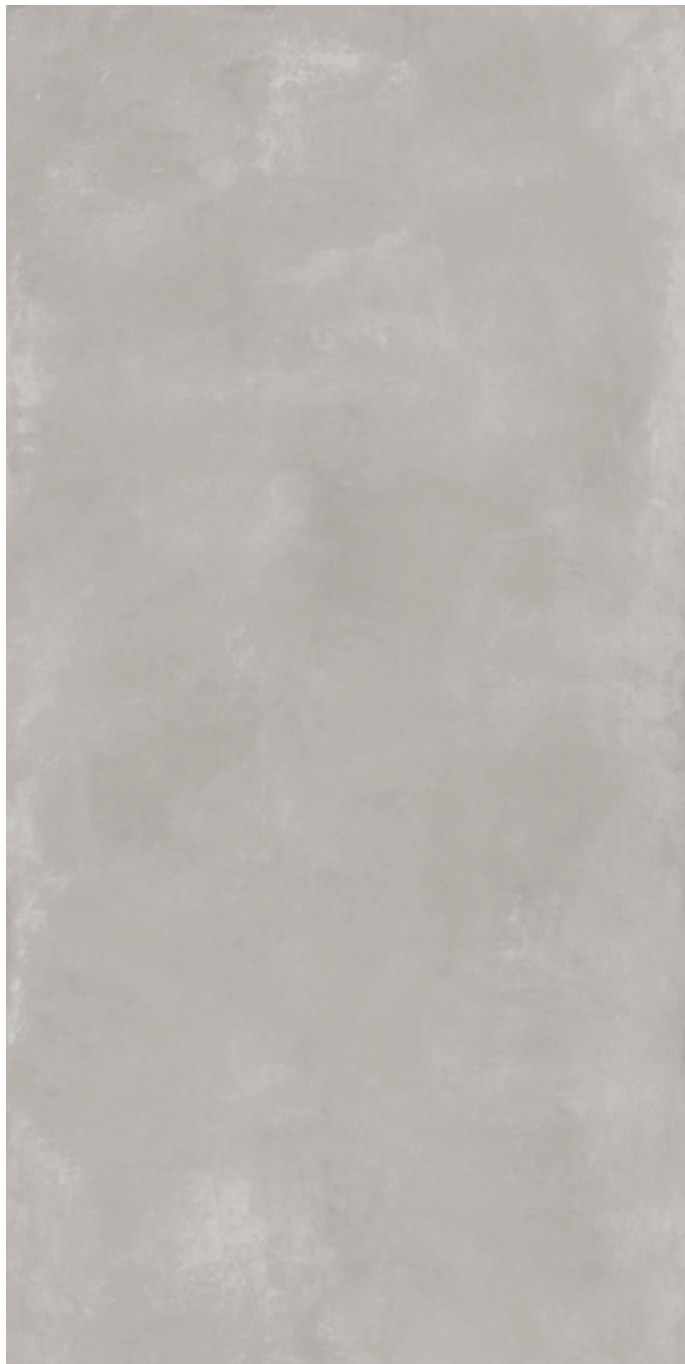
silver

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

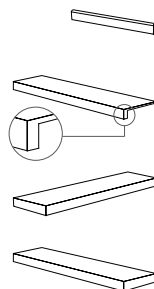
concrea plain

WIDE
SUPERSIZE SLABS

18



120x240 rett.	0000249	F 130,00
120x120 rett.	0000257	F 100,00
80x160 rett.	0000233	F 100,00
80x80 rett.	0000241	F 68,00
40x80 rett.	0000840	F 53,00



BATTISCOPA rett. 5,5x80	0000844	PZ 9,00
GRADONE TOP rett. 32x120x4,5x1,5	0000848	PZ 173,00
ANG. TOP SX rett. 32x120x4,5x1,5	0000852	PZ 199,00
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5	0000856	PZ 199,00

grey

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

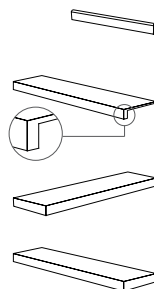
concrea plain

WIDE
SUPERSIZE SLABS

19



120x240 rett.	0000250	F 130,00
120x120 rett.	0000258	F 100,00
80x160 rett.	0000234	F 100,00
80x80 rett.	0000242	F 68,00
40x80 rett.	0000841	F 53,00



BATTISCOPA rett. 5,5x80	0000845	PZ 9,00
GRADONE TOP rett. 32x120x4,5x1,5	0000849	PZ 173,00
ANG. TOP SX rett. 32x120x4,5x1,5	0000853	PZ 199,00
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5	0000857	PZ 199,00



wall. WHITE 120x240 rett.

concrea plain



Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Tipologia imballo Type of packing	Pz/Imballo Pcs/Packing	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/ Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg/Imballo Kg/Packing	Kg totali Kg total	Prezzo imballo Packing Price
120x240 rett 48"x96"	1194x2390	7 mm	Cavalletto* Rack pallet	40	-	-	-	-	115,20	100	2.116	€ 120,00
			Cavalletto container* Container Rack pallet	36	-	-	-	-	103,68	115	1.930	€ 190,00
80x160 rett 32"x64"	797,25x1596,5	7 mm	Cavalletto* Rack pallet	56	2	2,56	44,80	28	71,68	70	1.325	€ 50,00
120x120 rett 48"x48"	1194x1194	7 mm	Cavalletto* Rack pallet	56	2	2,88	50,40	28	80,64	70	1.482	€ 50,00
80x80 rett 32"x32"	797,25x797,25	7 mm	Europallet*	120	3	1,92	33,60	40	76,80	15	1.359	-
40x80 rett 16"x32"	397,62x797,25	7 mm	Europallet*	108	4	1,28	22,40	27	34,56	15	620	-

*Approfondimenti sugli imballi a pag. 208 dell' area tecnica. / Details concerning packaging available at page 208 inside technical area.

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. SILVER 60x120 rett.

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural
patinata - honed
lux+ - polished
satin+ - satin



60x120 24"x48" 30x120 12"x48" 60x60 24"x24"



DIN 51130
naturale

DIN 51097
naturale

B.C.R.A.

ASTM C 1028

ANSI A 137.1
: 2102
naturale

vs

ECO-BODY
40%
BIOLOGICAMENTE
DEGRADABILE
CERTIFICATO





wall. SILVER LUX+ 60x120 rett.
reception. LEGEND SAND 20x120 rett.
floor. SILVER LUX+ 60x120 rett.



wall. CANVAS EVANESCENCE GREY 60x120

floor. GREY PATINATO 60x120 rett. - LEGEND GREY 20x120 rett.

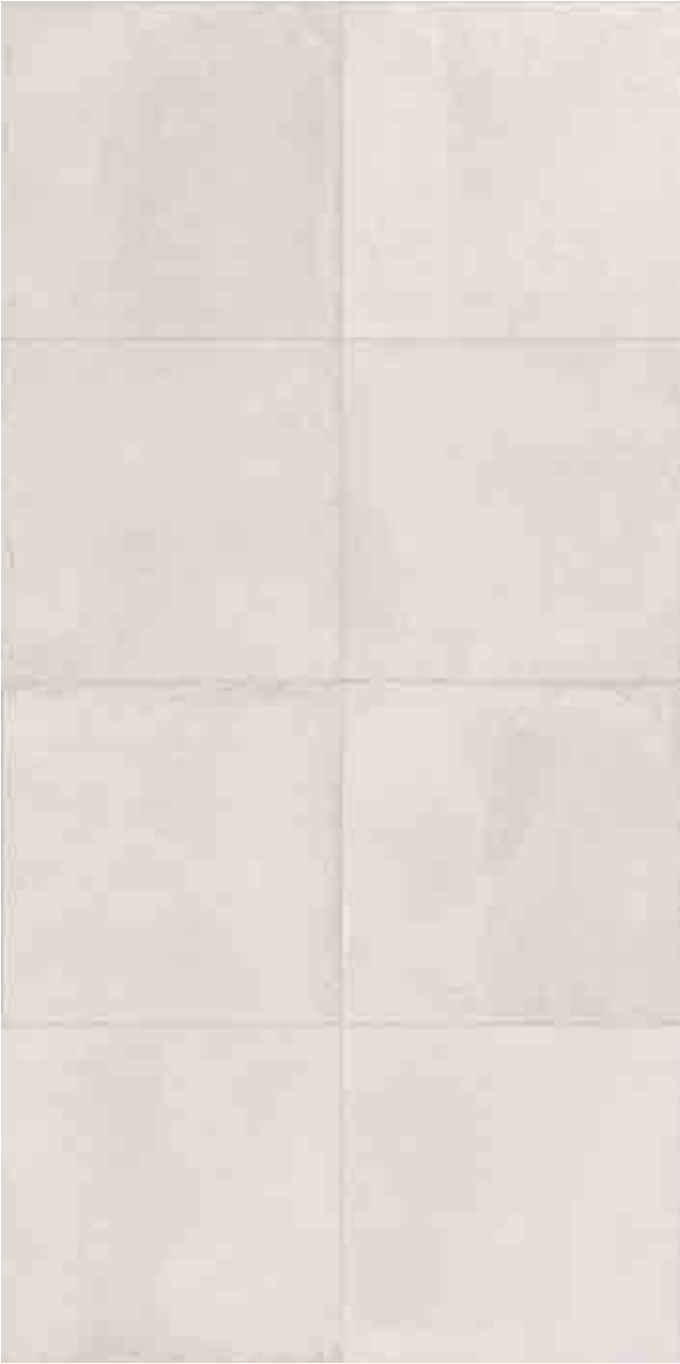
white

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

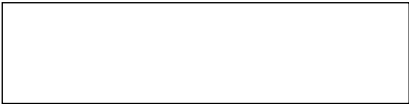
concrea

LUX+ SATIN+
EXTRA GLOSSY EXTRA RESISTANT EXTRA SOFT EXTRA RESISTANT

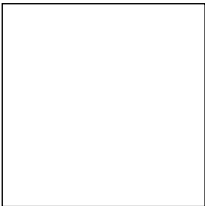
26



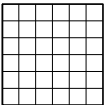
6125110 Concrea White
60x120 Rett. **F 67,00**
6125120 Concrea White
60x120 Patinato Rett. **F 77,00**
6125150 Concrea White
60x120 Lux+ Rett. **F 85,00**
6125160 Concrea White
60x120 Satin+ Rett. **F 85,00**



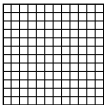
6125125 Concrea White
30x120 Patinato Rett. **F 77,00**
6125155 Concrea White
30x120 Lux+ Rett. **F 85,00**



7016005 Concrea White
60x60 Rett. **F 53,00**
7016125 Concrea White
60x60 Patinato Rett. **F 63,00**
7016050 Concrea White
60x60 Lux+ Rett. **F 73,00**
7016070 Concrea White
60x60 Satin+ Rett. **F 73,00**



7016130 Mos. White
30x30 Rett. Box Pz 4 **F 100,00**



7016080 Mos. Mini White
30x30 Lux+/Satin+ Rett. Box Pz 4 **F 245,00**

silver

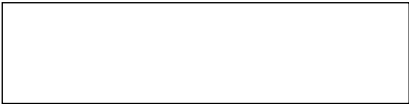
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

concrea

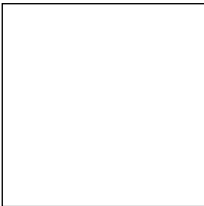
LUX+ SATIN+
EXTRA GLOSSY EXTRA RESISTANT EXTRA SOFT EXTRA RESISTANT



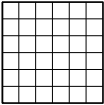
- 6125310 Concrea Silver
60x120 Rett. F 67,00
- 6125320 Concrea Silver
60x120 Patinato Rett. F 77,00
- 6125350 Concrea Silver
60x120 Lux+ Rett. F 85,00
- 6125360 Concrea Silver
60x120 Satin+ Rett. F 85,00



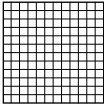
- 6125325 Concrea Silver
30x120 Patinato Rett. F 77,00
- 6125355 Concrea Silver
30x120 Lux+ Rett. F 85,00



- 7016205 Concrea Silver
60x60 Rett. F 53,00
- 7016325 Concrea Silver
60x60 Patinato Rett. F 63,00
- 7016250 Concrea Silver
60x60 Lux+ Rett. F 73,00
- 7016270 Concrea Silver
60x60 Satin+ Rett. F 73,00



- 7016330 Mos. Silver
30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00



- 7016280 Mos. Mini Silver
30x30 Lux+/Satin+ Rett. Box Pz 4 F 245,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

28

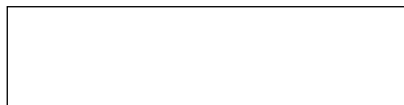


6125410 Concrea Grey

60x120 Rett. **F 67,00**

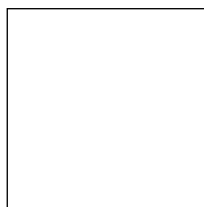
6125420 Concrea Grey

60x120 Patinato Rett. **F 77,00**



6125425 Concrea Grey

30x120 Patinato Rett. **F 77,00**

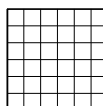


7016305 Concrea Grey

60x60 Rett. **F 53,00**

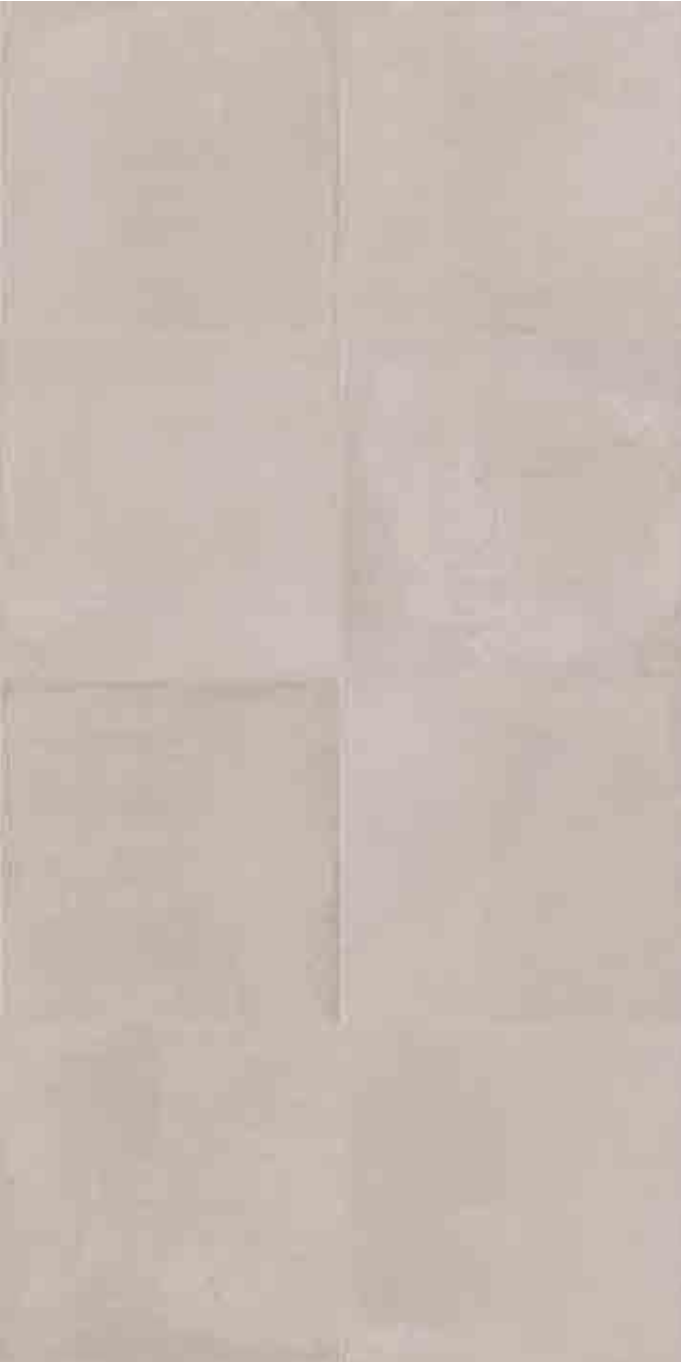
7016425 Concrea Grey

60x60 Patinato Rett. **F 63,00**

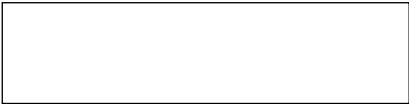


7016430 Mos. Grey

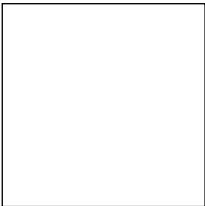
30x30 Rett. Box Pz 4 **F 100,00**



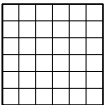
- 6125210 Concrea Bone
60x120 Rett. F 67,00
- 6125220 Concrea Bone
60x120 Patinato Rett. F 77,00
- 6125250 Concrea Bone
60x120 Lux+ Rett. F 85,00
- 6125260 Concrea Bone
60x120 Satin+ Rett. F 85,00



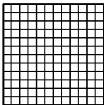
- 6125225 Concrea Bone
30x120 Patinato Rett. F 77,00
- 6125255 Concrea Bone
30x120 Lux+ Rett. F 85,00



- 7016105 Concrea Bone
60x60 Rett. F 53,00
- 7016225 Concrea Bone
60x60 Patinato Rett. F 63,00
- 7016150 Concrea Bone
60x60 Lux+ Rett. F 73,00
- 7016170 Concrea Bone
60x60 Satin+ Rett. F 73,00



- 7016230 Mos. Bone
30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00



- 7016180 Mos. Mini Bone
30x30 Lux+/Satin+ Rett. Box Pz 4 F 245,00

concrea

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

30



7016405 Imagine Mix
60x60 Rett. F 63,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



6125105 Dec. Graphic Mix2
30x120 Box Pz 2 PZ 145,00

0000086 Matita Alluminio
0,5x120 Box Pz 4 PZ 19,00

0000087 Matita Alluminio White
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00

0000088 Matita Alluminio Black
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00

0000556 Matita Alluminio Rame
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00

FWDP551 Fascia Slate Rosso
3x30 Box Pz 4 PZ 12,50

FWDP901 Fascia Slate Nero
3x30 Box Pz 4 PZ 12,50

7016090 Fascia Legend Mix Colours
6x30 Box Pz 4 PZ 13,00



wall. WHITE 30x120 - DEC. GRAPHIC MIX2 30X120



floor. IMAGINE MIX 60x60 rett. - WHITE 60x60 rett.

concrea

32

In genere, la quasi totalità dei manufatti ceramici presenta una superficie compatta facilmente pulibile, in quanto non vi sono punti dove lo sporco può attaccarsi o incastrarsi. Quando la superficie è lavorata, la situazione cambia e spesso si ha una diminuzione drastica della pulibilità accompagnata da un'elevata sensibilità all'attacco acido. Questo fenomeno, tanto più evidente quanto più è chiara la piastrella, è dovuto in gran parte all'emergere di microporosità in cui lo sporco solido, o comunque non solubile in acqua o nei detergenti, si incastra ingrigendo progressivamente superficie. ARIANA con LUX+ e SATIN+ introduce un nuovo concetto di finitura superficiale ceramica con cui, tramite un connubio di tecniche applicative e appositi utensili da lavorazione, si può ottenere la completa saturazione della porosità.

In general, the majority of the ceramic tiles presents a compact surface easy to clean, as there are no areas where dirt can attach or get stuck. When the surface is polished, the situation changes and often there is a drastic reduction of the cleanability accompanied by a high sensitivity to acid attack. This phenomenon, the more evident the more it is clear the tile, is due in large part to the appearance of microporosity in which solid dirt, or not soluble in water or in detergents dirt, get stuck and progressively turns the tile surface into gray. ARIANA introduces LUX + and SATIN +, a new concept of ceramic surface finish with which, through a combination of peculiar application techniques and special polishing tools, you can get the complete saturation of the porosity.

LUX+

EXTRA GLOSSY
EXTRA RESISTANT



PIÙ LUCIDA

La finitura LUX+ è in grado di aumentare il livello di lucentezza della superficie oltre i 100 punti di gloss.

MORE GLOSSY

The finishing LUX+ is able to increase the level of surface glossiness of more than 100 gloss points.



PIÙ RESISTENTE

La finitura LUX+ aumenta la resistenza della superficie alle macchie. Questa è da intendersi sia come ripulibilità della superficie da pedate e macchie di vario genere, sia come resistenza all'attacco acido e all'usura determinata dal calpestio nel tempo.

MORE RESISTANT

The SATIN+ finishing increases the surface stains resistant. This is to be understood both as cleanability of the surface to treads and stains of various kinds, both as acid and wear resistance determined by the traffic over the time.

SATIN+

EXTRA SOFT
EXTRA RESISTANT



PIÙ MORBIDA

La lavorazione SATIN+ permette di realizzare superfici non riflettenti, ma estremamente morbide al tatto.

SOFTER

The SATIN + finishing allows you to create non-reflective surfaces, but extremely soft to the touch.



PIÙ RESISTENTE

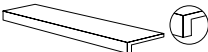
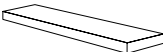
La finitura SATIN+ aumenta la resistenza della superficie alle macchie. Questa è da intendersi sia come ripulibilità della superficie da pedate e macchie di vario genere, sia come resistenza all'attacco acido e all'usura determinata dal calpestio nel tempo.

MORE RESISTANT

The SATIN+ finishing increases the surface stains resistant. This is to be understood both as cleanability of the surface to treads and stains of various kinds, both as acid and wear resistance determined by the traffic over the time.

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa 5,5x60 Rett. - 2 1/8" x 24" Box Pz 10 PZ 9,00	 Gradone Top 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 173,00 *PZ183,00	 Angolare Top sx 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 199,00 *PZ210,00	 Angolare Top dx 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 199,00 *PZ210,00
White	7016015	7016020	7016021	7016022
Bone	7016115	7016120	7016121	7016122
Silver	7016215	7016220	7016221	7016222
Grey	7016315	7016320	7016321	7016322
White Lux+	7016065	7016053*	7016051*	7016052*
White Satin+	7016075	7016060*	7016061*	7016062*
Silver Lux+	7016265	7016253*	7016251*	7016252*
Silver Satin+	7016275	7016260*	7016261*	7016262*
Bone Lux+	7016165	7016153*	7016151*	7016152*
Bone Satin+	7016175	7016160*	7016161*	7016162*

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x120 rett 24"x48"	596x1194	9 mm	2	1,44	27,20	26	37,44	748
30x120 rett 12"x48"	297x1194	9 mm	4	1,44	27,20	18	25,92	509
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. SILVER 60x60 rett.

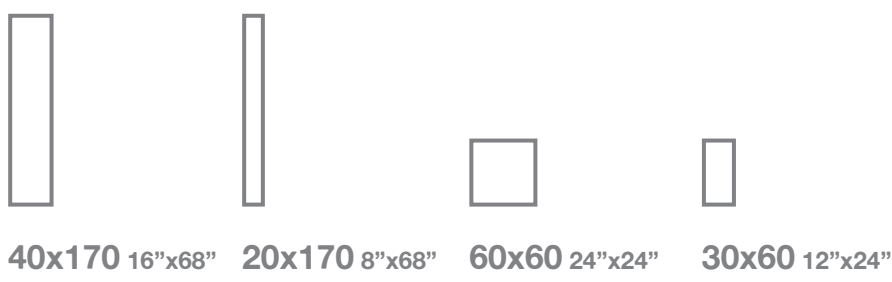
portland325

AUTO-LEVELING
Facile installazione - Easy laying

40x170 16"x68"
20x170 8"x68"

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural





DIN 51130 DIN 51097 B.C.R.A. ASTM C 1028 ANSI A 137.1 : 2102



chalk

bone

silver

dove grey

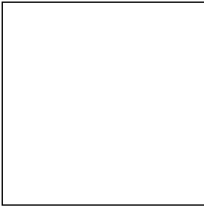


floor. DOVE GREY 60x60 rett.

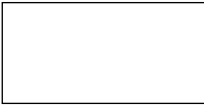


floor. GRAPHIC 60x60 rett.

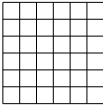
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



7014105 Portland Chalk
60x60 Rett. F 53,00



7014110 Portland Chalk
30x60 Rett. F 48,00



7014125 Mos. Portland Chalk
30x30 F 100,00



7014405 Portland Graphics
60x60 Rett. F 58,00



7014410 Portland Graphics
30x60 Rett. F 53,00



4081955 Listone Larix Fumè
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081855 Listone Larix Sabbia
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



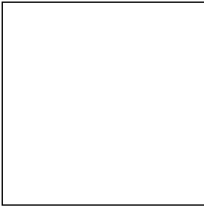
7013511 List. Rame
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00



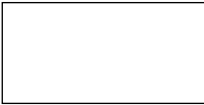
7013512 List. Nichel
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00

7014111 Decoro Graphics Writer mix 2
30x60 Rett. Box Pz 2 PZ 45,00

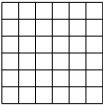
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



7014005 Portland Bone
60x60 Rett. F 53,00



7014010 Portland Bone
30x60 Rett. F 48,00



7014025 Mos. Portland Bone
30x30 F 100,00



7014405 Portland Graphics
60x60 Rett. F 58,00



7014410 Portland Graphics
30x60 Rett. F 53,00



4081955 Listone Larix Fumè
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081855 Listone Larix Sabbia
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



7013511 List. Rame
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00



7013512 List. Nichel
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00

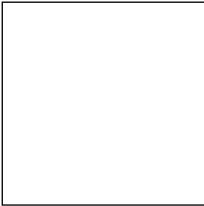
7014011 Decoro Graphics Paint mix 2
30x60 Rett. Box Pz 2 PZ 45,00

silver

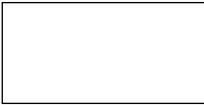
portland325

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

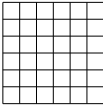
40



7014305 Portland Silver
60x60 Rett. F 53,00



7014310 Portland Silver
30x60 Rett. F 48,00



7014325 Mos. Portland Silver
30x30 F 100,00



4081755 Listone Larix Perla
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081955 Listone Larix Fumè
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



7013512 List. Nichel
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00

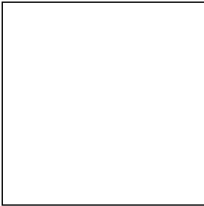


7013513 List. Vetro Nero
4x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00

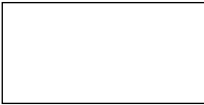
dove grey

portland325

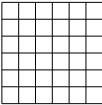
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



7014205 Portland Dove Grey
60x60 Rett. F 53,00



7014210 Portland Dove Grey
30x60 Rett. F 48,00



7014225 Mos. Portland Dove Grey
30x30 F 100,00



4081755 Listone Larix Perla
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081855 Listone Larix Sabbia
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081955 Listone Larix Fumè
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



7013512 List. Nichel
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00



wall. CHALK 40x170 rett.

banco bar/counter. LARIX SABBIA TOP 20x170 rett.

floor. CHALK 40x170 rett.

portland325

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

AUTO-LEVELING
 Facile installazione - Easy laying

43

FONDI. BACKDROPS.



4170505 Portland Chalk
40x170 Rett. F 92,00



4170510 Portland Chalk
20x170 Rett. F 92,00



4170605 Portland Silver
40x170 Rett. F 92,00



4170610 Portland Silver
20x170 Rett. F 92,00

portland325

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

AUTO-LEVELING
 Facile installazione - Easy laying

44

DECORI PER PAVIMENTO E RIVESTIMENTO.
FLOOR AND WALL TILES DECORATIONS.



4170511 Portland Chalk Words
20x170 Rett. F 100,00

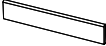
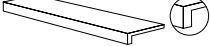


4170611 Portland Silver Words
20x170 Rett. F 100,00

portland325

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa 5,5x60 Rett. * Box Pz 10 PZ 8,00	 Gradone top 33x60x4,5x2 Rett. Box Pz 2 PZ 77,00	 Gradone Top 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 173,00
Chalk	7014130	7014126	4170515
Bone	7014030	7014026	-
Silver	7014330	7014326	4170615
Dove Grey	7014230	7014226	-

* Nuovo formato; il precedente sarà consegnato fino ad esaurimento delle giacenze. / New size; the previous size will be delivered until stock range out.

IMBALLI. PACKAGING.

Fto nominale Nominal size	Fto reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
40x170 rett 16"x68"	400x1700	9 mm	2	1,36	27,00	32	43,52	908
20x170 rett 8"x68"	199x1700	9 mm	4	1,36	27,00	36	48,96	1016
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868
30x60 rett 12"x24"	297x596	9 mm	6	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.
Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. NERO 60x60

convivium

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

47

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural



40x80 16"x32"



60x60 24"x24"



30x60 12"x24"



15x60 6"x24"



9



> 0,42

ANSI A 137.1
:2102



v3

bianco

nero

cemento

cenere



wall. CENERE 30x60 rett. - LISTELLO TRACCE CEMENTO 6,5x60 rett. - MATITA PELTRO 1,5x60 rett. - TRACCE CEMENTO 60x60 rett -
 MOSAICO DECORO TRACCE CEMENTO 30x30 rett. - MOSAICO CEMENTO 30x30 rett.
 floor. TRACCE CENERE 60x60 rett. - CENERE 60x60 rett.



wall. CEMENTO 41,5x81
floor. CEMENTO 60x60 rett.

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

50

FONDI. BACKDROPS.



4080600 Convivium Bianco

41,5x81 F 44,00

4080605 Convivium Bianco

40x80 Rett. F 53,00



7010800 Convivium Bianco

60x60 F 45,00

7010820 Convivium Bianco

60x60 Rett. F 53,00



7010825 Convivium Bianco

30x60 Rett. F 48,00



7010830 Convivium Bianco

15x60 Rett. F 58,00



7010835 Mosaico Bianco

30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7010890 Fascia Antiqua Bianco

15x60 Rett. Box Pz 2 PZ 37,00



7011075 Matita Foglia Oro

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 18,00



7009936 Listello Vetro Visone

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00

DECORI PER PAVIMENTO.
FLOOR TILES DECORATIONS.



7010815 Inserto Convivium Bianco / Avorio

60x60 Rett. Box Pz 2 PZ 68,00

DECORI PER RIVESTIMENTO
E PAVIMENTO. WALL AND
FLOOR TILES DECORATIONS.



7010891 Tozzetto Antiqua (Mix 4 Sogg.)

5x5 Rett. Box Pz 4 PZ 4,00



7011076 Tozzetto Foglia Oro

5x5 Rett. Box Pz 4 PZ 12,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

FONDI. BACKDROPS.



4080800 Convivium Nero

41,5x81 F 44,00

4080805 Convivium Nero

40x80 Rett. F 53,00

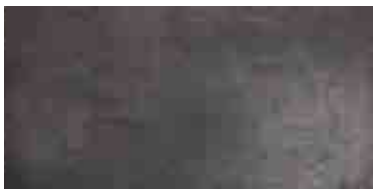


7011100 Convivium Nero

60x60 F 45,00

7011120 Convivium Nero

60x60 Rett. F 53,00



7011125 Convivium Nero

30x60 Rett. F 48,00



7011130 Convivium Nero

15x60 Rett. F 58,00



7011135 Mosaico Nero

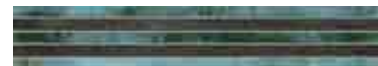
30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

51

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.

7011165 Matita Raku

2x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7011155 Fascia Raku Nero

10,5x60 Rett. Box Pz 2 PZ 48,00



7009935 Listello Vetro Nero

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009936 Listello Vetro Visone

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009937 Listello Vetro Rosso

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7011075 Matita Foglia Oro

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 18,00



7004635 Symple Metal

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00

DECORI PER RIVESTIMENTO
E PAVIMENTO. WALL AND
FLOOR TILES DECORATIONS.



7011076 Tozzetto Foglia Oro

5x5 Rett. Box Pz 4 PZ 12,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

52

FONDI. BACKDROPS.



4081100 Convivium Cemento

41,5x81 F 44,00

4081105 Convivium Cemento

40x80 Rett. F 53,00



7011300 Convivium Cemento

60x60 F 45,00

7011320 Convivium Cemento

60x60 Rett. F 53,00



7011325 Convivium Cemento

30x60 Rett. F 48,00



7011330 Convivium Cemento

15x60 Rett. F 58,00



7011305 Convivium Tracce Cemento

60x60 Rett. F 57,00



7011340 Composizione Listelli Cemento / Cenere

30x45 Rett. F 125,00



7011335 Mosaico Cemento

30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.

7011165 Matita Raku

2x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7011155 Fascia Raku Nero

10,5x60 Rett. Box Pz 2 PZ 48,00



7009935 Listello Vetro Nero

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009937 Listello Vetro Rosso

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009938 Listello Vetro Glicine

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7004635 Symples Metal

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7010894 Matita Peltro

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 12,00



7011337 Listello Tracce Cemento (Mix 4 Sogg.)

6,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7011336 Mosaico Decoro Tracce Cemento

30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 15,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

FONDI. BACKDROPS.



4081200 Convivium Cenere

41,5x81 F 44,00

4081205 Convivium Cenere

40x80 Rett. F 53,00



7011400 Convivium Cenere

60x60 F 45,00

7011420 Convivium Cenere

60x60 Rett. F 53,00



7011425 Convivium Cenere

30x60 Rett. F 48,00



7011430 Convivium Cenere

15x60 Rett. F 58,00



7011405 Convivium Tracce Cenere

60x60 Rett. F 57,00



7011340 Composizione Listelli Cemento / Cenere

30x45 Rett. F 125,00



7011435 Mosaico Cenere

30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7009937 Listello Vetro Rosso

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009938 Listello Vetro Glicine

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7004635 Symple Metal

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7010894 Matita Peltro

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 12,00



7011337 Listello Tracce Cemento (Mix 4 Sogg.)

6,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7011336 Mosaico Decoro Tracce Cemento

30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 15,00



wall. CEMENTO 30x60 rett. - FASCIA RAKU NERO 10,5x60 rett. - CEMENTO 15x60 rett. - NERO 15x60 rett.

floor. CEMENTO 60x60

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa Rett. 7,5x60 - 3"x 24" Box Pz 10 PZ 8,00
Bianco	7010811
Cuoio	7010911
Beige	7011011
Nero	7011111
Cemento	7011311
Cenere	7011411

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
41,5x81 16,5"x32"	-	9 mm	3	1,01	19,50	30	30,30	605
40x80 rett 16"x32"	400x800	9 mm	3	0,96	19,50	30	28,80	605
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868
30x60 rett 12"x24"	297x596	9 mm	6	1,08	21,20	40	43,20	868
15x60 rett 6"x24"	147x596	9 mm	12	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. CEMENTO 60x60 rett.

materia

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

57

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural



60x60 24"x24"



30x60 12"x24"



15x60 6"x24"



bianco

corda

cacao

grigio

cemento

lava



floor. CEMENTO 60x60



floor. CACAO 60x60

bianco / cemento

materia

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

60

FONDI. BACKDROPS.



7009900 Materia Bianco
60x60 F 45,00
7009905 Materia Bianco
60x60 Rett. F 53,00



7009910 Materia Bianco
30x60 Rett. F 48,00



7009915 Materia Bianco
15x60 Rett. F 58,00



7009930 Mosaico Materia Bianco
30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7009925 Decoro Impero Bianco
30x60 Rett. Box Pz 2 PZ 45,00



7009935 Listello Vetro Nero
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009936 Listello Vetro Visone
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009937 Listello Vetro Rosso
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009938 Listello Vetro Glicine
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7004635 Symple Metal
1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00

FONDI. BACKDROPS.



7009500 Materia Cemento
60x60 F 45,00
7009505 Materia Cemento
60x60 Rett. F 53,00



7009510 Materia Cemento
30x60 Rett. F 48,00



7009515 Materia Cemento
15x60 Rett. F 58,00



7009530 Mosaico Materia Cemento
30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

corda / cacao

materia

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

61

FONDI. BACKDROPS.



7009800 Materia Corda
60x60 F 45,00
7009805 Materia Corda
60x60 Rett. F 53,00



7009810 Materia Corda
30x60 Rett. F 48,00



7009815 Materia Corda
15x60 Rett. F 58,00



7009830 Mosaico Materia Corda
30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7009825 Decoro Impero Corda
30x60 Rett. Box Pz 2 PZ 45,00



7009426 Fascia Impero Cacao
15x60 Rett. Box Pz 2 PZ 29,00



7009427 Listello Impero Cacao
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 11,00



7009936 Listello Vetro Visone
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009937 Listello Vetro Rosso
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00

FONDI. BACKDROPS.



7009400 Materia Cacao
60x60 F 45,00
7009405 Materia Cacao
60x60 Rett. F 53,00



7009410 Materia Cacao
30x60 Rett. F 48,00



7009415 Materia Cacao
15x60 Rett. F 58,00



7009430 Mosaico Materia Cacao
30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

grigio / lava

materia

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

62

FONDI. BACKDROPS.



7009700 Materia Grigio

60x60 F 45,00

7009705 Materia Grigio

60x60 Rett. F 53,00



7009710 Materia Grigio

30x60 Rett. F 48,00



7009715 Materia Grigio

15x60 Rett. F 58,00



7009730 Mosaico Materia Grigio

30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7009725 Decoro Impero Grigio

30x60 Rett. PZ 45,00



7009728 Fascia Ulivo Grigio

15x60 Rett. Box Pz 2 PZ 23,00



7009935 Listello Vetro Nero

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009937 Listello Vetro Rosso

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009938 Listello Vetro Glicine

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7004635 Symple Metal

1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7009626 Fascia Impero Lava

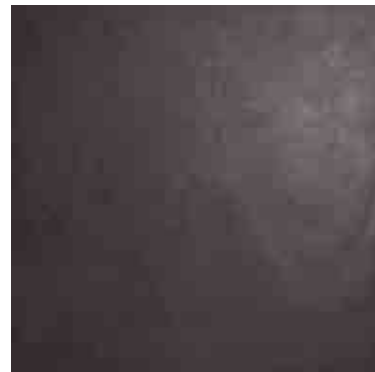
15x60 Rett. Box Pz 2 PZ 29,00



7009627 Listello Impero Lava

2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 11,00

FONDI. BACKDROPS.



7009600 Materia Lava

60x60 F 45,00

7009605 Materia Lava

60x60 Rett. F 53,00



7009610 Materia Lava

30x60 Rett. F 48,00



7009615 Materia Lava

15x60 Rett. F 58,00



7009630 Mosaico Materia Lava

30x30 Rett. Box Pz 6 F 100,00

materia

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa Rett. 10x60 - 4"x24" Box Pz 10 PZ 8,00
Bianco	7009920
Corda	7009820
Cacao	7009420
Grigio	7009720
Cemento	7009520
Lava	7009620

IMBALLI .PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868
30x60 rett 12"x24"	297x596	9 mm	6	1,08	21,20	40	43,20	868
15x60 rett 6"x24"	147x596	9 mm	12	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.
Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



wall. NERO LAPPATO 30x60 rett. - DECORO FIORI NERO 30x60 rett.

floor. NERO LAPPATO 60x60 rett.

galassia

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

65

SUPERFICI
SURFACES

lappata - honed



60x60 24"x24"



30x60 12"x24"



DIN 51130



avorio

moka

bianco

nero

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

66

FONDI. BACKDROPS.



7004005 Galassia Avorio Lappato
60x60 Rett. F 73,00



7004010 Galassia Avorio Lappato
30x60 Rett. F 73,00



7004030 Mosaico Avorio Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 200,00



7004031 Muretto Avorio Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 125,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7004312 Decoro Fiori Moka
30x60 Rett. Box Pz 2 PZ 86,00



7004313 Listello Fiori Moka
9,7x60 Rett. Box Pz 4 PZ 45,00



7004327 Listello Gold
6x60 Rett. Box Pz 4 PZ 50,00



7004635 Symple Metal
1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00



7009937 Listello Vetro Rosso
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00



7009936 Listello Vetro Visone
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00

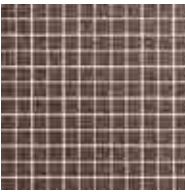
FONDI. BACKDROPS.



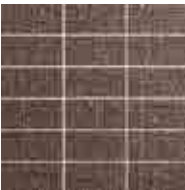
7004305 Galassia Moka Lappato
60x60 Rett. F 73,00



7004310 Galassia Moka Lappato
30x60 Rett. F 73,00



7004330 Mosaico Moka Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 200,00



7004331 Muretto Moka Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 125,00

bianco / nero

galassia

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

67

FONDI. BACKDROPS.



7004605 Galassia Bianco Lappato
60x60 Rett. F 73,00



7004610 Galassia Bianco Lappato
30x60 Rett. F 73,00



7004630 Mosaico Bianco Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 200,00



7004631 Muretto Bianco Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 125,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



7004412 Decoro Fiori Nero
30x60 Rett. Box Pz 2 PZ 86,00



7004413 Listello Fiori Nero
9,7x60 Rett. Box Pz 4 PZ 45,00



7004429 Listello Silver
6x60 Rett. Box Pz 4 PZ 50,00



7004635 Symple Metal
1,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 16,00

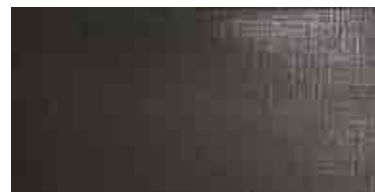


7009935 Listello Vetro Nero
2,5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 35,00

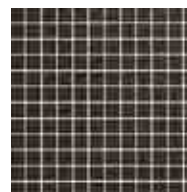
FONDI. BACKDROPS.



7004405 Galassia Nero Lappato
60x60 Rett. F 73,00



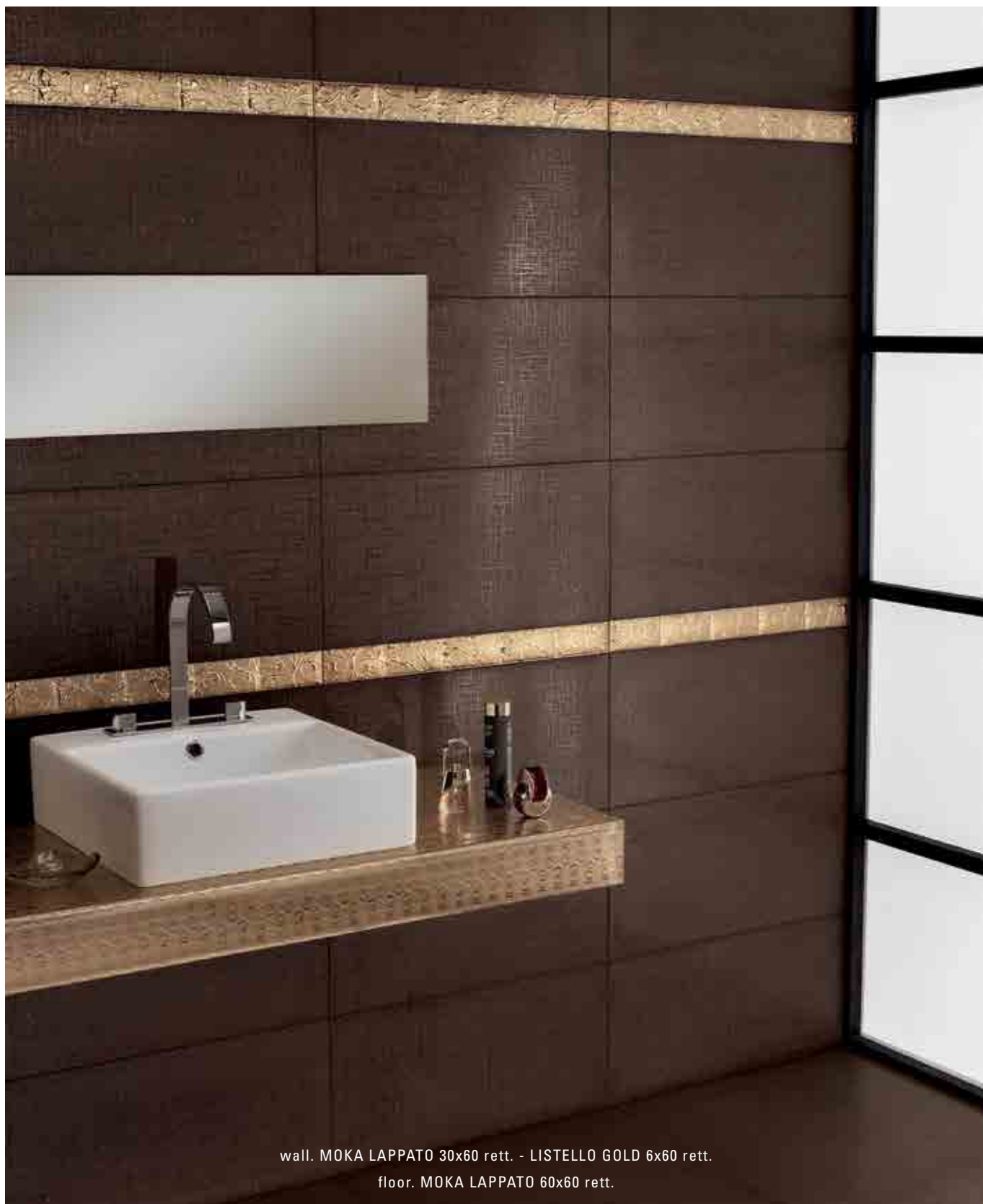
7004410 Galassia Nero Lappato
30x60 Rett. F 73,00



7004430 Mosaico Nero Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 200,00



7004431 Muretto Nero Lappato
30x30 Rett. Box Pz 4 F 125,00



wall. MOKA LAPPATO 30x60 rett. - LISTELLO GOLD 6x60 rett.

floor. MOKA LAPPATO 60x60 rett.

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa Lapp. 9,5x60 Rett. - 3/8" x 24" Box Pz 10 PZ 9,00
Moka	7004332
Nero	7004432
Avorio	7004032
Bianco	7004632

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868
30x60 rett 12"x24"	297x596	9 mm	6	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. ANTRACITE 30x60 rett.

metalgres

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

71

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural



60x60 24"x24"



30x60 12"x24"



29x59 11"x23"



14,5x59 5"x23"



DIN 51130



antracite

grigio

bronzo

beige

antracite / grigio

metalgres

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

72

FONDI. BACKDROPS.



7003500 Metalgres Antracite
60x60 F 45,00



5283000 Metalgres Antracite
30x60 F 39,00
5283005 Metalgres Antracite
29x59 Rett. F 48,00



5283007 Metalgres Antracite
14,5x59 Rett. F 58,00



5283022 Muretto Antracite
30x30 Box Pz 5 F 125,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.



5283010 Fascia Steel Antracite/Grigio.
14,5x59 Rett. Box Pz 4 PZ 37,00



5283011 Listello Iron Antracite/Grigio
4x59 Rett. Box Pz 4 PZ 21,00



5282814 Symple Metal
1,5x60 Box Pz 4 PZ 16,00
5282815 Symple Metal
1,5x59 Rett.Box Pz 4 PZ 16,00



5283021 Muretto Mix Antracite/Grigio
30x30 Box Pz 5 F 125,00

FONDI. BACKDROPS.



7003800 Metalgres Grigio
60x60 F 45,00



5283100 Metalgres Grigio
30x60 F 39,00
5283105 Metalgres Grigio
29x59 Rett. F 48,00



5283107 Metalgres Grigio
14,5x59 Rett. F 58,00



5283122 Muretto Grigio
30x30 Box Pz 5 F 125,00

bronzo / beige

metalgres

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

73

FONDI. BACKDROPS.

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.

FONDI. BACKDROPS.



5282810 Fascia Steel Beige/Bronzo
14,5x59 Rett. Box Pz 4 **PZ 37,00**



5282811 Listello Iron Beige/Bronzo
4x59 Rett. Box Pz 4 **PZ 21,00**



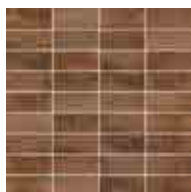
5282814 Symple Metal
1,5x60 Box Pz 4 **PZ 16,00**
5282815 Symple Metal
1,5x59 Rett. Box Pz 4 **PZ 16,00**



5282900 Metalgres Bronzo
30x60 **F 39,00**
5282905 Metalgres Bronzo
29x59 Rett. **F 48,00**



5282907 Metalgres Bronzo
14,5x59 Rett. **F 58,00**



5282922 Muretto Bronzo
30x30 Box Pz 5 **F 125,00**



5282821 Muretto Mix Beige/Bronzo
30x30 Box Pz 5 **F 125,00**



7003600 Metalgres Beige
60x60 **F 45,00**



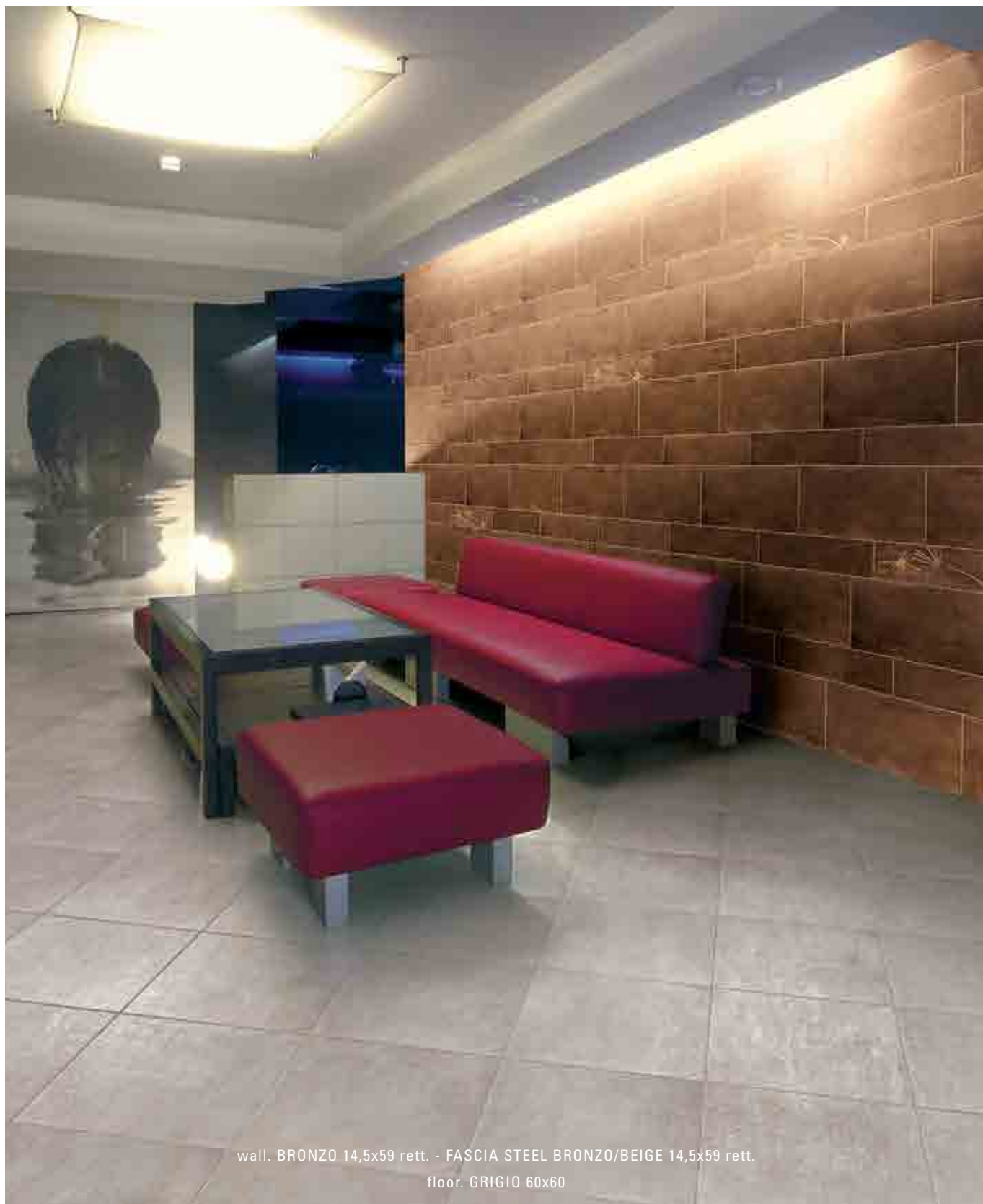
5282800 Metalgres Beige
30x60 **F 39,00**
5282805 Metalgres Beige
29x59 Rett. **F 48,00**



5282807 Metalgres Beige
14,5x59 Rett. **F 58,00**



5282822 Muretto Beige
30x30 Box Pz 5 **F 125,00**



wall. BRONZO 14,5x59 rett. - FASCIA STEEL BRONZO/BEIGE 14,5x59 rett.
floor. GRIGIO 60x60

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	Battiscopa 9x45 Rett. Box Pz 10 PZ 6,00
Antracite	5312010
Grigio	5312110
Bronzo	5311910
Beige	5311810

IMBALLI/PACKAGING

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x60 24"x24"	-	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868
30x60 12"x24"	-	9 mm	6	1,08	20,50	40	43,20	840
29x59 rett 11"x23"	290x590	9 mm	6	1,02	20,50	40	41,06	840
14,5x59 rett 6"x23"	145x590	9 mm	12	1,02	20,50	40	41,06	840

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



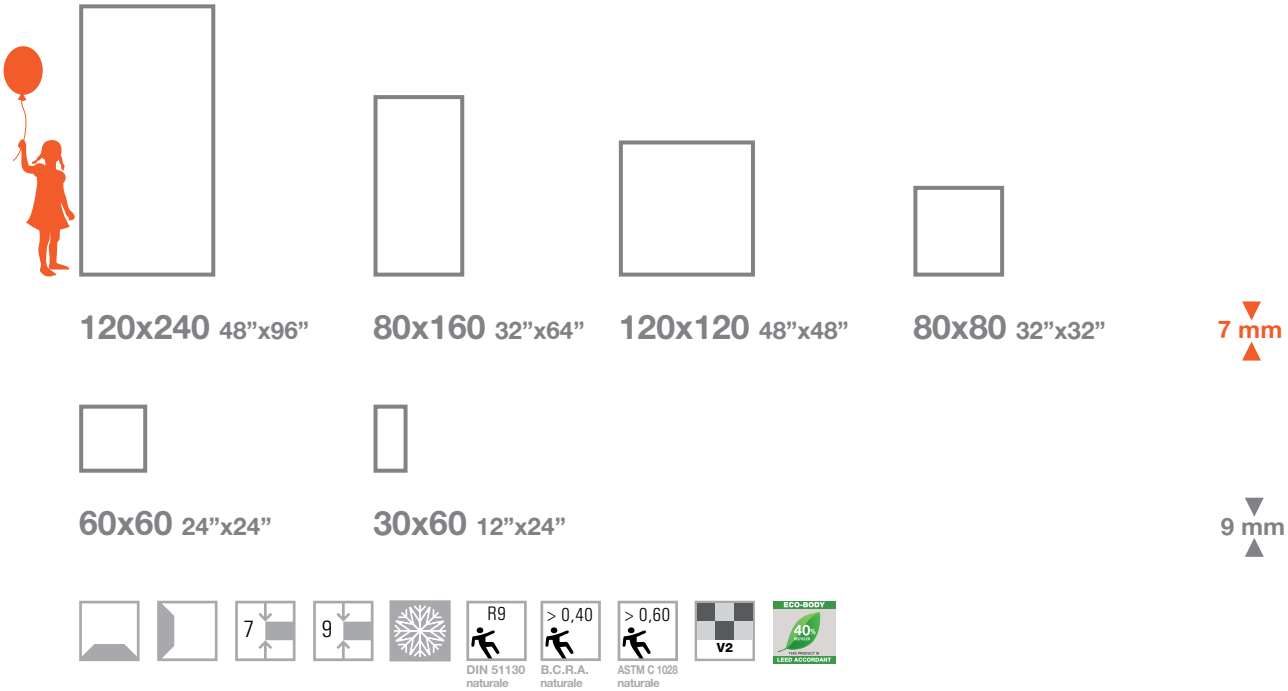
horizon

WIDE
SUPERSIZE SLABS

77

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural
lux+ - polished



white

beige

grey

smoke



floor. SMOKE 120x240 rett. - MATITA ALLUMINIO BRONZO 0,5 x 120



wall. SMOKE 120x240 rett. - CONCREA PLAIN GREY 120x240 rett.
floor. SMOKE 120x120 rett.



table. GREY 120x240 rett.
floor. CONCREA WHITE 120x120 rett.



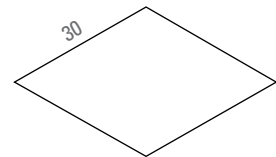
wall. GREY LUX+ 120x240 rett.

floor. GREY LUX+ 120x240 rett.

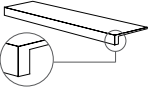
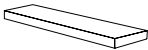
LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS



120x240 Lux+ Rett.	0000459	F 166,00
120x240 Rett.	0000548	F 130,00
80x160 Lux+ Rett.	0000450	F 136,00
80x160 Rett.	0000447	F 100,00
120x120 Lux+ Rett.	0000462	F 136,00
120x120 Rett.	0000551	F 100,00
80x80 Lux+ Rett.	0000456	F 92,00
80x80 Rett.	0000453	F 68,00



ROMBO 30 Lux+ ⊠ 13 = 1 mq	0000826	F 240,00
ROMBO 30 Rett. ⊠ 13 = 1 mq	0000822	F 180,00

	BATTISCOPA Lux+ Rett. 5,5x80 ⊠ 8	0000784	PZ 9,00
	BATTISCOPA Rett. 5,5x80 ⊠ 8	0000780	PZ 9,00
	GRADONE TOP Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000792	PZ 183,00
	GRADONE TOP Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000788	PZ 173,00
	ANG. TOP SX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000800	PZ 210,00
	ANG. TOP SX Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000796	PZ 199,00
	ANG. TOP DX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000808	PZ 210,00
	ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000804	PZ 199,00

beige

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

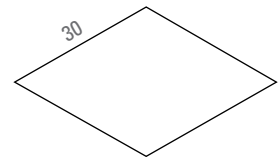
horizon

WIDE
SUPERSIZE SLABS

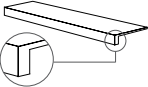
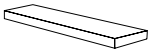
83



120x240 Lux+ Rett.	0000460	F 166,00
120x240 Rett.	0000549	F 130,00
80x160 Lux+ Rett.	0000451	F 136,00
80x160 Rett.	0000448	F 100,00
120x120 Lux+ Rett.	0000463	F 136,00
120x120 Rett.	0000552	F 100,00
80x80 Lux+ Rett.	0000457	F 92,00
80x80 Rett.	0000454	F 68,00

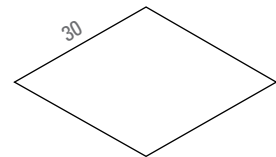


ROMBO 30 Lux+ ⊠ 13 = 1 mq	0000827	F 240,00
ROMBO 30 Rett. ⊠ 13 = 1 mq	0000823	F 180,00

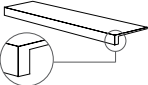
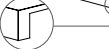
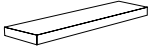
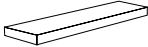
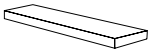
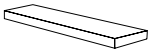
 BATTISCOPA Lux+ Rett. 5,5x80 ⊠ 8	0000785	PZ 9,00
 BATTISCOPA Rett. 5,5x80 ⊠ 8	0000781	PZ 9,00
 GRADONE TOP Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000793	PZ 183,00
 GRADONE TOP Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000789	PZ 173,00
 ANG. TOP SX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000801	PZ 210,00
 ANG. TOP SX Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000797	PZ 199,00
 ANG. TOP DX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000809	PZ 210,00
 ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000805	PZ 199,00



120x240 Lux+ Rett.	0000461	F 166,00
120x240 Rett.	0000550	F 130,00
80x160 Lux+ Rett.	0000452	F 136,00
80x160 Rett.	0000449	F 100,00
120x120 Lux+ Rett.	0000464	F 136,00
120x120 Rett.	0000553	F 100,00
80x80 Lux+ Rett.	0000458	F 92,00
80x80 Rett.	0000455	F 68,00



ROMBO 30 Lux+ ⊠ 13 = 1 mq	0000828	F 240,00
ROMBO 30 Rett. ⊠ 13 = 1 mq	0000824	F 180,00

 BATTISCOPA Lux+ Rett. 5,5x80 ⊠ 8	0000786	PZ 9,00
 BATTISCOPA Rett. 5,5x80 ⊠ 8	0000782	PZ 9,00
 GRADONE TOP Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000794	PZ 183,00
 GRADONE TOP Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000790	PZ 173,00
 ANG. TOP SX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000802	PZ 210,00
 ANG. TOP SX Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000798	PZ 199,00
 ANG. TOP DX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000810	PZ 210,00
 ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 ⊠ 1	0000806	PZ 199,00

smoke

LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

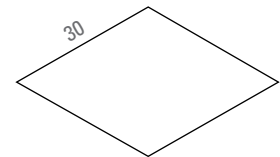
horizon

WIDE
SUPERSIZE SLABS

85



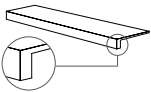
120x240 Lux+ Rett.	0000699	F 166,00
120x240 Rett.	0000698	F 130,00
80x160 Lux+ Rett.	0000695	F 136,00
80x160 Rett.	0000694	F 100,00
120x120 Lux+ Rett.	0000701	F 136,00
120x120 Rett.	0000700	F 100,00
80x80 Lux+ Rett.	0000697	F 92,00
80x80 Rett.	0000696	F 68,00



ROMBO 30 Lux+ ⊗ 13 = 1 mq	0000829	F 240,00
ROMBO 30 Rett. ⊗ 13 = 1 mq	0000825	F 180,00



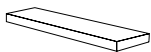
BATTISCOPA Lux+ Rett. 5,5x80 ⊗ 8	0000787	PZ 9,00
BATTISCOPA Rett. 5,5x80 ⊗ 8	0000783	PZ 9,00



GRADONE TOP Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊗ 1	0000795	PZ 183,00
GRADONE TOP Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊗ 1	0000791	PZ 173,00



ANG. TOP SX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊗ 1	0000803	PZ 210,00
ANG. TOP SX Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊗ 1	0000799	PZ 199,00



ANG. TOP DX Lux+ Rett. 32x120x4,5x1,5 ⊗ 1	0000811	PZ 210,00
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 ⊗ 1	0000807	PZ 199,00

horizon



LASTRE IN GRES PORCELLANATO PRESSATO A SECCO
DRY-PRESSED PORCELAIN STONEWARE SLABS

86



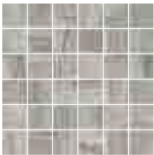
0000830 Horizon Mos. Quadretti White
30x30 Rett. Box Pz 4 **F 100,00**



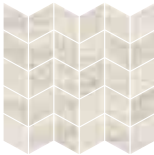
0000831 Horizon Mos. Quadretti Beige
30x30 Rett. Box Pz 4 **F 100,00**



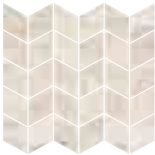
0000832 Horizon Mos. Quadretti Grey
30x30 Rett. Box Pz 4 **F 100,00**



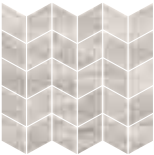
0000833 Horizon Mos. Quadretti Smoke
30x30 Rett. Box Pz 4 **F 100,00**



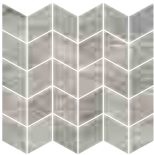
0000834 Horizon Mos. Rombo White
30x30 Lux+ Rett. Box Pz 5 **F 340,00**



0000835 Horizon Mos. Rombo Beige
30x30 Lux+ Rett.. Box Pz 5 **F 340,00**



0000836 Horizon Mos. Rombo Grey
30x30 Lux+ Rett. Box Pz 5 **F 340,00**



0000837 Horizon Mos. Rombo Smoke
30x30 Lux+ Rett. Box Pz 5 **F 340,00**

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



0000968 Horizon White
60x60 Rett. **F 53,00**

0000972 Horizon White
30x60 Rett. **F 48,00**



0000970 Horizon Grey
60x60 Rett. **F 53,00**

0000974 Horizon Grey
30x60 Rett. **F 48,00**



0000969 Horizon Beige
60x60 Rett. **F 53,00**

0000973 Horizon Beige
30x60 Rett. **F 48,00**



0000971 Horizon Smoke
60x60 Rett. **F 53,00**

0000975 Horizon Smoke
30x60 Rett. **F 48,00**

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Tipologia imballo Type of packing	Pz/Imballo Pcs/Packing	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/ Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg/Imballo Kg/Packing	Kg totali Kg total	Prezzo imballo Packing Price
120x240 rett 48"x96"	1194x2390	7 mm	Cavalletto* Rack pallet	40	-	-	-	-	115,20	100	2.116	€ 120,00
			Cavalletto container* Container Rack pallet	36	-	-	-	-	103,68	115	1.930	€ 190,00
120x240 lux 48"x96"	1194x2390	7 mm	Cassa* Crate	20	-	-	-	-	57,60	100	1.109	€ 100,00
			Cavalletto container* Container Rack pallet	36	-	-	-	-	103,68	115	1.930	€ 190,00
80x160 rett 32"x64"	797,25x1596,5	7 mm	Cavalletto* Rack pallet	56	2	2,56	44,80	28	71,68	70	1.325	€ 50,00
80x160 lux 32"x64"	797,25x1596,5	7 mm	Pallet con sponde* Pallet with sides	56	2	2,56	44,80	28	71,68	40	1.295	-
120x120 rett 48"x48"	1194x1194	7 mm	Cavalletto* Rack pallet	56	2	2,88	50,40	28	80,64	70	1.482	€ 50,00
120x120 lux 48"x48"	1194x1194	7 mm	Pallet con sponde* Pallet with sides	44	2	2,88	50,40	22	63,36	40	1.149	-
80x80 lux/rett 32"x32"	797,25x797,25	7 mm	Europallet*	120	3	1,92	33,60	40	76,80	15	1.359	-
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	Europallet*	120	3	1,08	21,20	40	43,20	15	868	-
30x60 rett 12"x24"	297x596	9 mm	Europallet*	240	6	1,08	21,20	40	43,20	15	868	-

*Approfondimenti sugli imballi a pag. 208 dell' area tecnica. / Details concerning packaging available at page 208 inside technical area.

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. TITANIO 40x80 rett.

fluido

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

89

SUPERFICI
SURFACES

naturale - natural
lappata - honed



60x120 24"x48"



40x80 16"x32"



20x80 8"x32"



60x60 24"x24"



R9
DIN 51130
naturale



A
DIN 51097
naturale



> 0,40
B.C.R.A.
naturale



≥ 0,60
ASTM C 1028
naturale



V2



ECO-BODY
40%
LEED ACCORDANT

luna

sabbia

bronzo

titanio

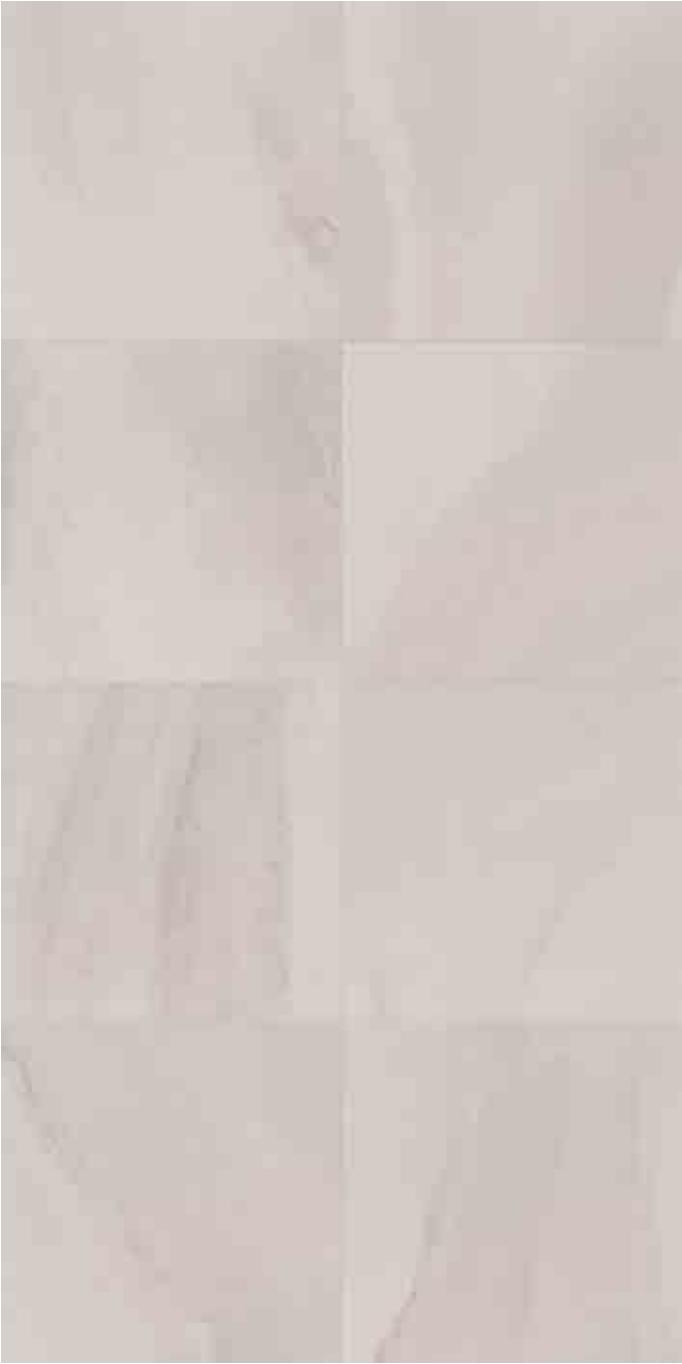
ardesia



floor. TITANIO 60x120 rett.



GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



6120910 Fluida Luna

60x120 Rett. **F 67,00**

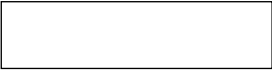
6120915 Fluida Luna

60x120 Lapp. Rett. **F 77,00**



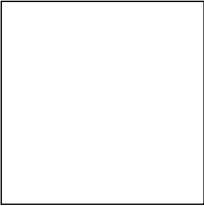
4083705 Fluida Luna

40x80 Rett. **F 53,00**



4083710 Fluida Luna

20x80 Rett. **F 57,00**



7014500 Fluida Luna

60x60 **F 45,00**

7014505 Fluida Luna

60x60 Rett. **F 53,00**

7014506 Fluida Luna

60x60 Lapp. Rett. **F 63,00**



4083755 Fluida Kaos Luna

40x80 Rett. **F 63,00**

sabbia

fluido

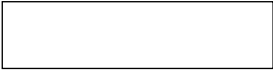
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



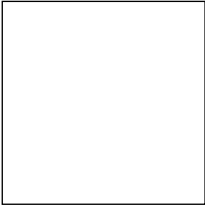
6121010 Fluido Sabbia
60x120 Rett. **F 67,00**
6121015 Fluido Sabbia
60x120 Lapp. Rett. **F 77,00**



4083805 Fluido Sabbia
40x80 Rett. **F 53,00**



4083810 Fluido Sabbia
20x80 Rett. **F 57,00**



7014600 Fluido Sabbia
60x60 **F 45,00**
7014605 Fluido Sabbia
60x60 Rett. **F 53,00**
7014606 Fluido Sabbia
60x60 Lapp. Rett. **F 63,00**



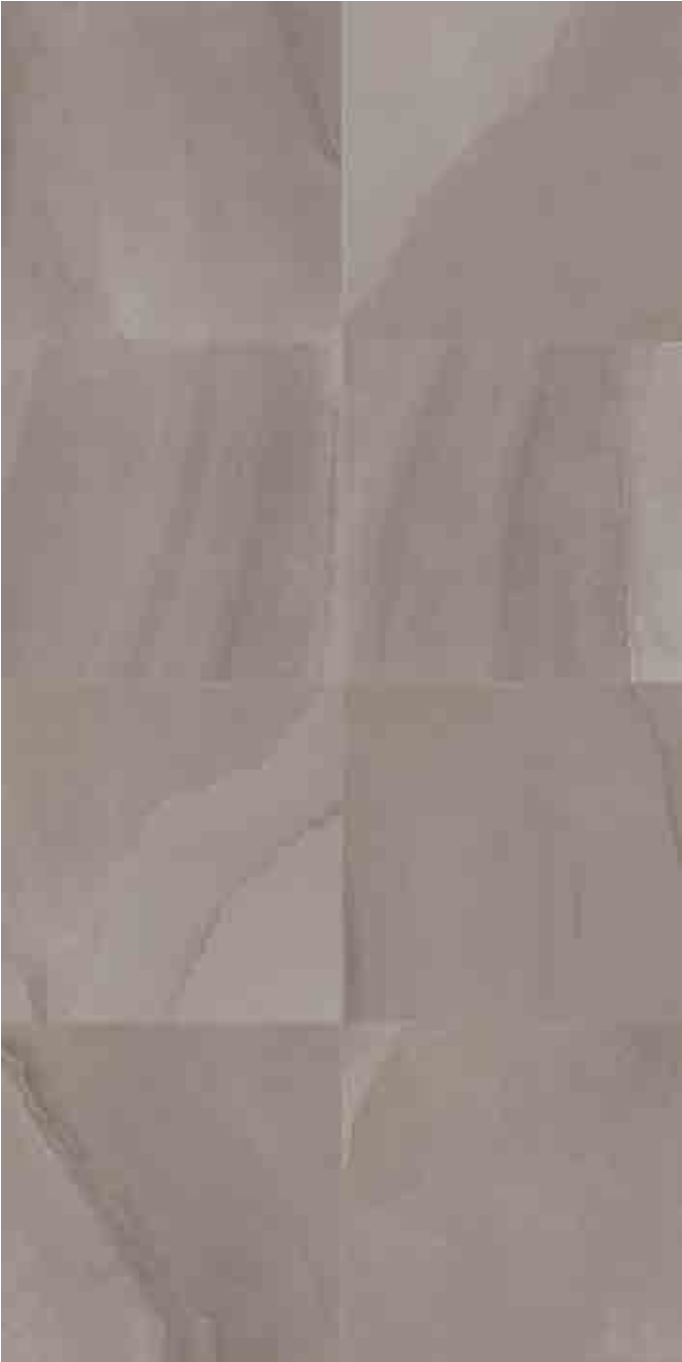
4083855 Fluido Kaos Sabbia
40x80 Rett. **F 63,00**

bronzo

fluido

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

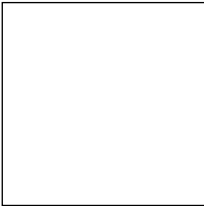
94



4083905 Fluido Bronzo
40x80 Rett. F 53,00

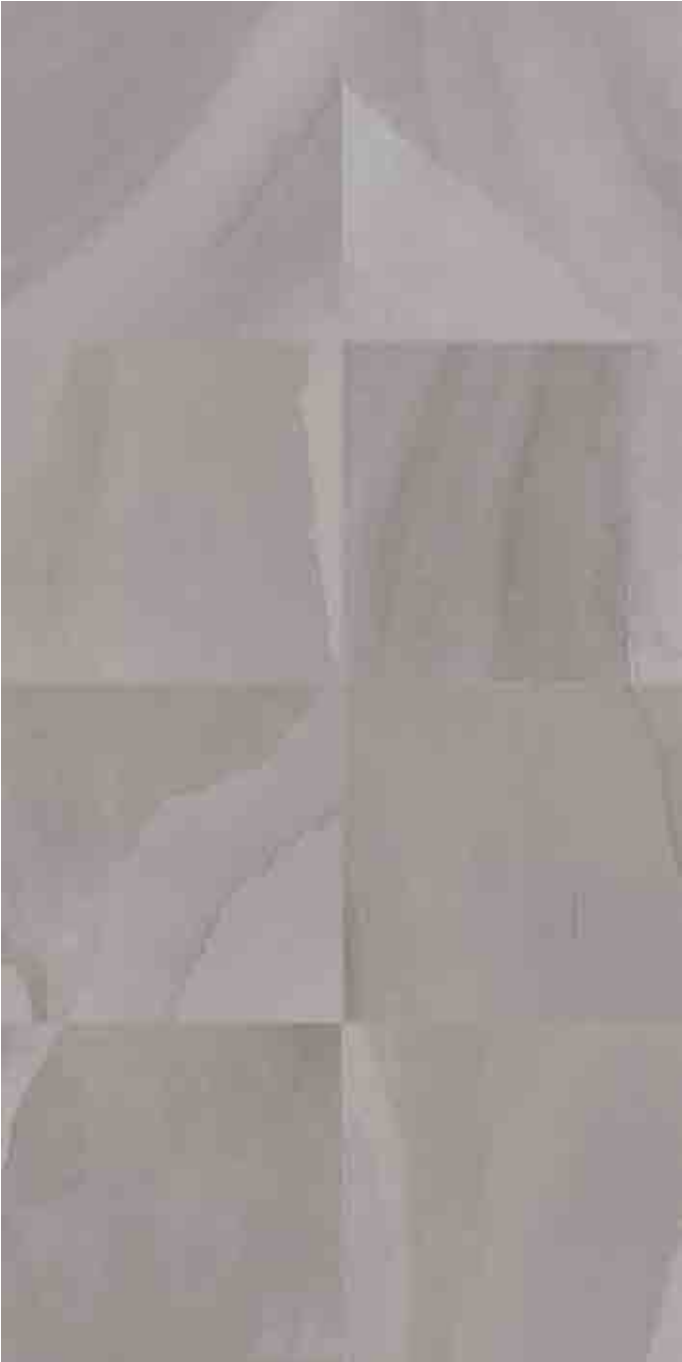


4083910 Fluido Bronzo
20x80 Rett. F 57,00



7014700 Fluido Bronzo
60x60 F 45,00
7014705 Fluido Bronzo
60x60 Rett. F 53,00
7014706 Fluido Bronzo
60x60 Lapp. Rett. F 63,00

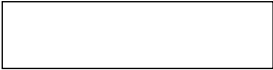
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



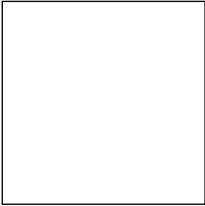
6121110 Fluidio Titanio
60x120 Rett. **F 67,00**
6121115 Fluidio Titanio
60x120 Lapp. Rett. **F 77,00**



4084005 Fluidio Titanio
40x80 Rett. **F 53,00**



4084010 Fluidio Titanio
20x80 Rett. **F 57,00**

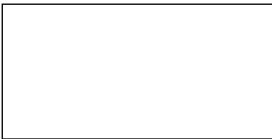
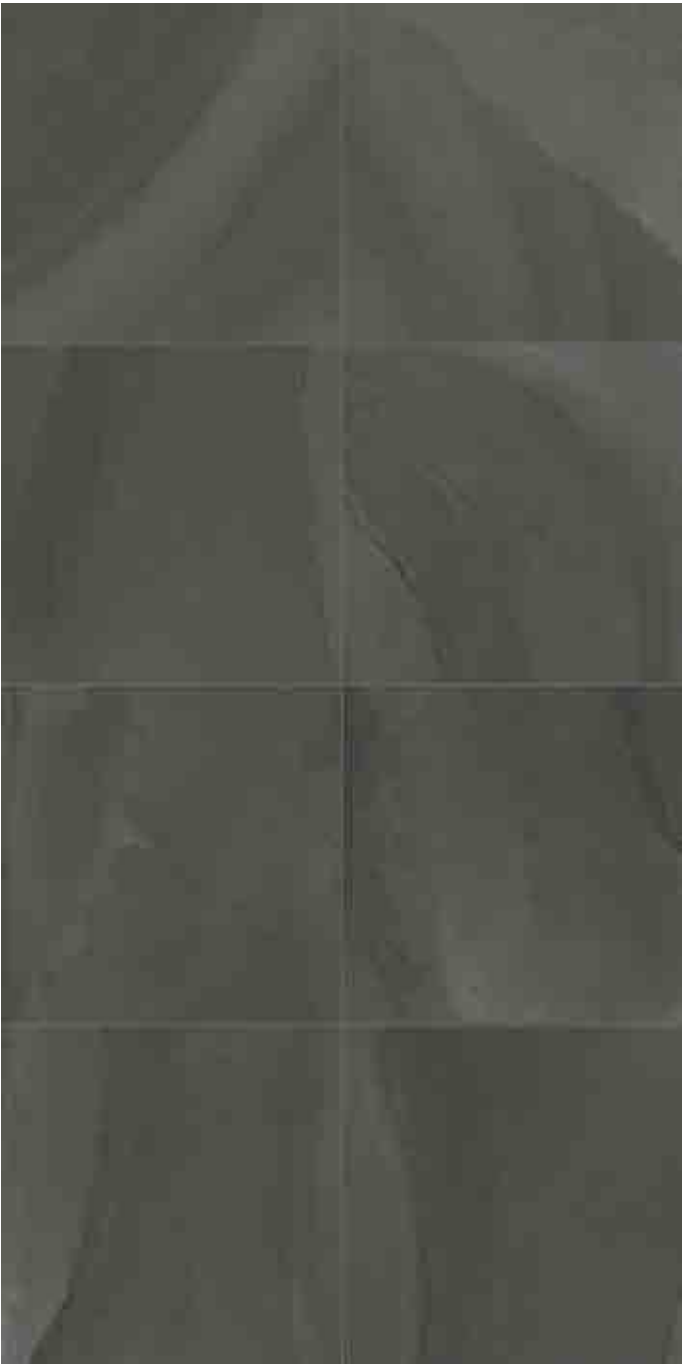


7014800 Fluidio Titanio
60x60 **F 45,00**
7014805 Fluidio Titanio
60x60 Rett. **F 53,00**
7014806 Fluidio Titanio
60x60 Lapp. Rett. **F 63,00**



4084055 Fluidio Kaos Titanio
40x80 Rett. **F 63,00**

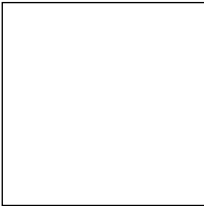
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



4084105 Fluido Ardesia
40x80 Rett. **F 53,00**



4084110 Fluido Ardesia
20x80 Rett. **F 57,00**



7014900 Fluido Ardesia
60x60 **F 45,00**
7014905 Fluido Ardesia
60x60 Rett. **F 53,00**
7014906 Fluido Ardesia
60x60 Lapp. Rett. **F 63,00**

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



7014550 Dec. Queen Luna
60x60 Rett. Box Pz 2 **PZ 100,00**



7014650 Dec. Queen Sabbia
60x60 Rett. Box Pz 2 **PZ 100,00**



7014750 Dec. Queen Bronzo
60x60 Rett. Box Pz 2 **PZ 100,00**



7014515 Mos. Fluido Luna
30x30 Box Pz 4 **F 100,00**



7014615 Mos. Fluido Sabbia
30x30 Box Pz 4 **F 100,00**



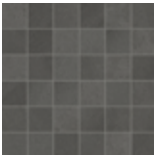
7014715 Mos. Fluido Bronzo
30x30 Box Pz 4 **F 100,00**



4082040 Matita Vetro Oro
2x80 Rett. Box Pz 2 **PZ 50,00**



7014815 Mos. Fluido Titanio
30x30 Box Pz 4 **F 100,00**



7014915 Mos. Fluido Ardesia
30x30 Box Pz 4 **F 100,00**



7015015 Mos. Fluido Materie
30x30 Box Pz 4 **PZ 40,00**



4081570 Bacchetta Metal
1,5x80 Rett. Box Pz 3 **PZ 21,00**



0000086 Matita Alluminio
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 19,00**



4084120 Rettangolo Pois
8x20 Rett. Box Pz 4 **PZ 13,00**



4083920 Rettangolo Ring
8x20 Rett. Box Pz 4 **PZ 13,00**



0000087 Matita Alluminio White
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



7013503 Listone Futura Cenere
5x60 Bocciardato Box Pz 8 **F 105,00**



7013504 Tozz. Futura Cenere
5x5 Bocciardato Box Pz 8 **F 105,00**



0000088 Matita Alluminio Black
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



7013703 Listone Futura Tortora
5x60 Bocciardato Box Pz 8 **F 105,00**



7013704 Tozz. Futura Tortora
5x5 Bocciardato Box Pz 8 **F 105,00**



0000556 Matita Alluminio Rame
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



7013603 Listone Futura Antracite
5x60 Bocciardato Box Pz 8 **F 105,00**

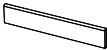
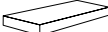
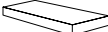


7013604 Tozz. Futura Antracite
5x5 Bocciardato Box Pz 8 **F 105,00**



floor. ARDESIA LAPP. 60x60 rett. - LIST. FUTURA TORTORA BOCC. 5x60 - TOZZ. FUTURA TORTORA BOCC. 5x5

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa Rett. 5,5x60 * Box Pz 10 PZ 9,00	 Gradone top 33x60x4,5x2 Rett. Box Pz 2 PZ 77,00	 Angolare Top sx 33x60x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 103,00	 Angolare Top dx 33x60x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 103,00
Luna	7014510	7014520	7014521	7014522
Sabbia	7014610	7014620	7014621	7014622
Bronzo	7014710	7014720	7014721	7014722
Titanio	7014810	7014820	7014821	7014822
Ardesia	7014910	7014920	7014921	7014922

* Nuovo formato; il precedente sarà consegnato fino ad esaurimento delle giacenze. / New size; the previous size will be delivered until stock range out.

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x120 rett/lapp 24"x48"	596x1194	9 mm	2	1,44	27,20	26	37,44	748
40x80 rett/lapp 16"x32"	400x800	9 mm	3	0,96	19,50	30	28,80	605
20x80 rett/lapp 8"x32"	199x800	9 mm	8	1,28	24,00	42	53,76	1028
60x60 rett/lapp 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.
Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. CENERE LAPP. 60x60 rett. - LIST. TORTORA BOCC. 5x60 - TOZZ. TORTORA BOCC. 5x5

futura

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

101

SUPERFICI
SURFACES

naturale - natural
lappata - honed
bocciardata - structured



60x60 24"x24"



30x60 12"x24"



DIN 51130
naturale

DIN 51097
naturale

DIN 51130
bocciardato

DIN 51097
bocciardato

B.C.R.A.

ASTM C 1028

ANSI A 137.1
: 2102
lappato
bocciardato

V2

ECO-BODY
40%
LOW CARBON
LIFE CYCLE ACCURATE

cenere

tortora

antracite



wall. CENERE LAPP. 30x60 rett. - LIST LARIX FUMÈ 5x60 - PORTLAND SILVER 20x170
floor. LARIX FUMÈ 20x170



wall. ANTRACITE BOCC. 60x60
floor. CENERE BOCC. 60x60

cenere / tortora

futura

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

104

FONDI. BACKDROPS.



7013505 Futura Cenere

60x60 Rett. F 53,00

7013506 Futura Cenere

60x60 Lapp. Rett. F 63,00

7013501 Futura Cenere

60x60 Bocciardato Nat. F 45,00

7013502 Futura Cenere

60x60 Bocciardato Rett. F 53,00



7013507 Futura Cenere

30x60 Rett. F 48,00

7013508 Futura Cenere

30x60 Lapp. Rett. F 59,00



7013503 Listone Futura Cenere

5x60 Bocciardato Rett. Box Pz 8 F 105,00



7013504 Tozz.

Futura Cenere

5x5 Bocciardato Rett.

Box Pz 8 F 105,00



7013515 Mos. Futura Cenere

30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00



7013517 Mos. Sticks Cenere

30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00



7013705 Futura Tortora

60x60 Rett. F 53,00

7013706 Futura Tortora

60x60 Lapp. Rett. F 63,00

7013701 Futura Tortora

60x60 Bocciardato Nat. F 45,00

7013702 Futura Tortora

60x60 Bocciardato Rett. F 53,00



7013707 Futura Tortora

30x60 Rett. F 48,00

7013708 Futura Tortora

30x60 Lapp. Rett. F 59,00



7013703 Listone Futura Tortora

5x60 Bocciardato Rett. Box Pz 8 F 105,00



7013704 Tozz.

Futura Tortora

5x5 Bocciardato Rett.

Box Pz 8 F 105,00



7013715 Mos. Futura Tortora

30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00



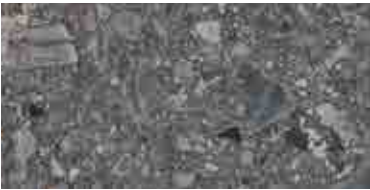
7013717 Mos. Sticks Tortora

30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



7013605 Futura Antracite
60x60 Rett. F 53,00
7013606 Futura Antracite
60x60 Lapp. Rett. F 63,00
7013601 Futura Antracite
60x60 Bocciardato Nat. F 45,00
7013602 Futura Antracite
60x60 Bocciardato Rett. F 53,00



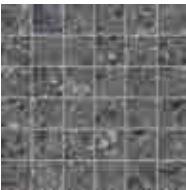
7013607 Futura Antracite
30x60 Rett. F 48,00
7013608 Futura Antracite
30x60 Lapp. Rett. F 59,00



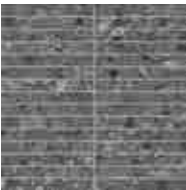
7013603 Listone Futura Antracite
5x60 Bocciardato Rett. Box Pz 8 F 105,00



7013604 Tozz.
Futura Antracite
5x5 Bocciardato Rett.
Box Pz 8 F 105,00



7013615 Mos. Futura Antracite
30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00



7013617 Mos. Sticks Antracite
30x30 Rett. Box Pz 4 F 100,00

DECORI PER RIVESTIMENTO. WALL TILES DECORATIONS.



7013511 List. Rame
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00



7013512 List. Nichel
5x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00



7013513 List. Vetro Nero
4x60 Rett. Box Pz 4 PZ 33,00

DECORI PER RIVESTIMENTO E PAVIMENTO. WALL AND FLOOR TILES DECORATIONS.



4081955 Listone Larix Fumè
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081755 Listone Larix Perla
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



4081855 Listone Larix Sabbia
5x60 Box Pz 4 PZ 7,00



wall. TORTORA 30x60 rett. - ANTRACITE 30x60 rett. - LIST. RAME 5x60 rett.
floor. LARIX PERLA 20x170

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa 6,5x60 Rett. Box Pz 10 PZ 8,00	 Gradone top 33x60x4,5x2 Rett. Box Pz 2 PZ 77,00
Cenere	7013510	7013520
Tortora	7013710	7013720
Antracite	7013610	7013620

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868
30x60 rett 12"x24"	297x596	9 mm	6	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. GREY 20x120 rett. - GREY 20x170 rett. - LIST. GREY WHITE 20x120 rett.

legend

AUTO-LEVELING
Facile installazione - Easy laying

109

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

SUPERFICI **SURFACES**

naturale - natural
heritage - structured



40x170 16"x68"



20x170 8"x68"



20x120 8"x48"



8,5x35 3,4"x14"

9 mm



white

grey

sand

havana

brown



wall. BROWN HERITAGE 20x120 rett.
floor. HAVANA HERITAGE 20x120 rett.

white

legend

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE



4171115 Legend White
40x170 Rett. **F 92,00**



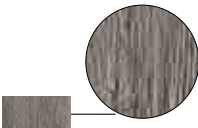
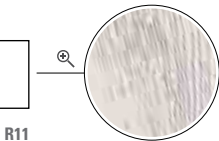
4171125 Legend White
20x170 Rett. **F 92,00**



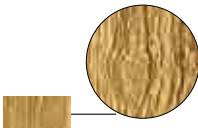
6120425 Legend White
20x120 Rett. **F 69,00**



6120405 Legend White Heritage
20x120 Rett. **F 69,00**



6120250 Dec. Legend Platinum
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**



6120050 Dec. Legend Gold
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**

grey

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

legend

112



4171015 Legend Grey
40x170 Rett. **F 92,00**



4171025 Legend Grey
20x170 Rett. **F 92,00**



6120325 Legend Grey
20x120 Rett. **F 69,00**

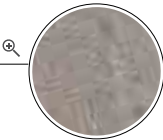


0000137 Legend Grey
8,5x35 **F 53,00**



6120305 Legend Grey Heritage
20x120 Rett. **F 69,00**

R11



6120350 Listone Grey white rett. (mix 3)
20x120 Box PZ 3 **PZ 85,00** (prezzo al pezzo / price per piece)

sand

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

legend



4170715 Legend Sand
40x170 Rett. **F 92,00**



4170725 Legend Sand
20x170 Rett. **F 92,00**



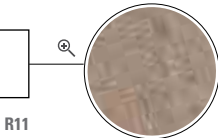
6120025 Legend Sand
20x120 Rett. **F 69,00**



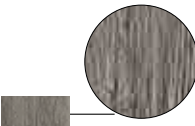
0000136 Legend Sand
8,5x35 **F 53,00**



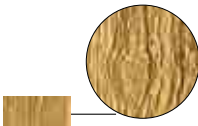
6120005 Legend Sand Heritage
20x120 Rett. **F 69,00**



R11



6120250 Dec. Legend Platinum
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**



6120050 Dec. Legend Gold
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**

havana

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

114



legend



4170815 Legend Havana
40x170 Rett. **F 92,00**



4170825 Legend Havana
20x170 Rett. **F 92,00**

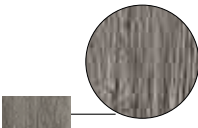
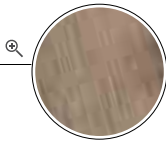


6120125 Legend Havana
20x120 Rett. **F 69,00**

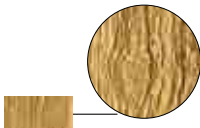


6120105 Legend Havana Heritage
20x120 Rett. **F 69,00**

R11



6120250 Dec. Legend Platinum
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**



6120050 Dec. Legend Gold
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**



6120150 Listone Havana white rett. (mix 3)
20x120 Box PZ 3 **PZ 85,00** (prezzo al pezzo / price per piece)

brown

legend

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

115



4170915 Legend Brown
40x170 Rett. **F 92,00**



4170925 Legend Brown
20x170 Rett. **F 92,00**

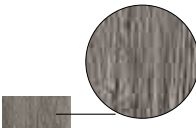
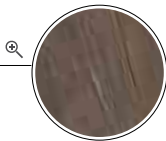


6120225 Legend Brown
20x120 Rett. **F 69,00**

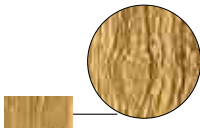


6120205 Legend Brown Heritage
20x120 Rett. **F 69,00**

R11



6120250 Dec. Legend Platinum
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**



6120050 Dec. Legend Gold
10x20 Box PZ 4 **PZ 32,00**



floor. WHITE 20x120 rett. - WHITE 20x170 rett.



wall. PURE MATT 20x120 rett. - GREY 20x120 rett.
floor. FLUIDO TITANIO 60x120 rett.

legend

W&P™

118

Per maggiori informazioni vedi pag. 216 / For further information see page 216

9 mm



6120505 Legend Pure Glossy
20x120 Rett. F 69,00



6120805 Legend Pure Matt
20x120 Rett. F 69,00



7016090 Fascia Legend Mix Colours
6x30 Pz 4 PZ 13,00



0000086 Matita Alluminio
0,5x120 Box Pz 4 PZ 19,00



0000087 Matita Alluminio White
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00



0000088 Matita Alluminio Black
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00



0000556 Matita Alluminio Rame
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00



0000557 Matita Alluminio Bronzo
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00

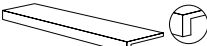
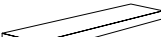
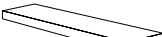
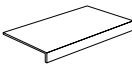


wall. PURE GLOSSY 20x120 rett.

legend

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa 6,5x120 Box Pz 6 PZ 11,00	 Gradone Top 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 173,00	 Angolare Top sx 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 199,00	 Angolare Top dx 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 199,00	 Elemento L Heritage R11 15x60x4 Box Pz 4 PZ 47,00
White	6120440	6120430	6120431	6120432	6120445
Grey	6120340	6120330	6120331	6120332	6120345
Sand	6120040	6120030	6120031	6120032	6120045
Havana	6120140	6120130	6120131	6120132	6120145
Brown	6120240	6120230	6120231	6120232	6120245

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
40x170 16"x68"	400x1700	9 mm	2	1,36	27,00	32	43,52	908
20x170 8"x68"	199x1700	9 mm	4	1,36	27,00	36	48,96	1016
20x120 rett 8"x48"	199x1194	9 mm	6	1,44	27,20	36	51,84	1000
8,5x35 rett. 3,4"x14"	-	9 mm	20	0,602	12,50	84	50,57	1065

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



wall. MIX GREY 30x60
floor. GREY 20x180

bali

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural

121



20x80 8"x32"



30x60 12"x24"



DIN 51130



B.C.R.A.



ASTM C 1028



ANSI A 137.1
: 2102



ECO-BODY

40% slip resistance

LEED ACCORDANT

exotic

natural

gray

camou



floor. EXOTIC 20x80 rett.



wall. NATURAL 20x80 rett. - EXOTIC 20x80 rett.
floor. NATURAL 20x80 rett.



4083205 Bali Gray
20x80 Rett. **F 57,00**



5287800 Bali Mix Gray
30x60 **F 41,00**



5287810 Angolare Bali Mix Gray
30x60 Box Pz 2 **PZ 33,00**



4083215 Shutter 3D Bali Gray (fuga ø mm)
20x80 Box Pz 4 **F 200,00**

natural

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

bali

125



4083105 Bali Natural
20x80 Rett. **F 57,00**



5287700 Bali Mix Natural
30x60 **F 41,00**



5287710 Angolare Bali Mix Natural
30x60 Box Pz 2 **PZ 33,00**



4083115 Shutter 3D Bali Natural (fuga ø mm)
20x80 Box Pz 4 **F 200,00**

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

126



4083005 Bali Exotic
20x80 Rett. F 57,00

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

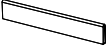


4083305 Bali Camou
20x80 Rett. F 57,00



wall. SHUTTER 3D GREY 20x80
floor. GREY 20x80 rett.

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa Rett. 6,5x80 Rett. Box Pz 8 PZ 9,00
Exotic	4083011
Natural	4083111
Gray	4083211
Camou	4083311

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
20x80 rett 8"x32"	199x800	9 mm	8	1,28	24,00	42	53,76	1028
30x60 12"x24"	-	9 mm	6	1,08	20,50	40	43,20	840

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. FUMÈ 20x80 rett. - FUMÈ 13,5 x 80 rett.

larix

AUTO-LEVELING

Facile installazione - Easy laying

20x170 8"x68"

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

131

**SUPERFICI
SURFACES**

naturale - natural
grip - antislippery



20x170 8"x68"



20x80 8"x32"



13,5x80 5"x32"



60x60 24"x24"



DIN 51130
naturale



DIN 51097
naturale



DIN 51130
grip



DIN 51097
grip



B.C.R.A.



ASTM C 1028



ANSI A 137.1
: 2102
naturale
grip



v3

INSTA-TILE

DRY FIXING

sabbia

fieno

perla

tortora

fumè



wall. SABBIA 20x80 rett. - MOSAICO COMPOSIZIONE 3D SABBIA 20x40 rett.
floor. FUMÈ 20x80 rett.



floor. TARSIE PERLA 60x60 rett.



wall. SABBIA TOP 20x170 rett.

FONDI. BACKDROPS.



4170405 Larix Sabbia Top
20x170 Rett. F 92,00



4170305 Larix Perla Top
20x170 Rett. F 92,00



4170205 Larix Fumè Top
20x170 Rett. F 92,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

136

FONDI. BACKDROPS.



4081810 Larix Sabbia
13,5x80 Rett. F 64,00



4081805 Larix Sabbia
20x80 Rett. F 57,00



4081815 Larix Sabbia Grip
20x80 Rett. F 57,00



7011805 Larix Tarsie Sabbia
60x60 Rett. F 57,00

DECORI PER PAVIMENTO E RIVESTIMENTO.
FLOOR AND WALL TILES DECORATIONS.



4081831 Mosaico Riposo Sabbia
20x40 Rett. Box Pz 4 PZ 18,00



4081830 Mosaico Composizione 3D Sabbia
Box =1 Cp = 6 Pz 20x40 Rett. (2 Pz 3D, 4 pz riposo) Comp. 138,00



4081825 Tozzetto Metal Sabbia Mix 5
13,5x13,5 Rett. Box Pz 5 PZ 21,00

DECORI PER PAVIMENTO.
FLOOR TILES DECORATIONS.



7011810 Inserto Decorato Tarsie Sabbia
60x60 Rett. Box Pz 2 PZ 84,00

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

FONDI. BACKDROPS.



4081510 Larix Fieno
13,5x80 Rett. F 64,00



4081505 Larix Fieno
20x80 Rett. F 57,00

DECORI PER PAVIMENTO E RIVESTIMENTO. FLOOR AND WALL TILES DECORATIONS.



4081525 Tozzetto Metal Fieno Mix 5
13,5x13,5 Rett. Box Pz 5 PZ 21,00

4081570 Bacchetta Metal
1,5x80 Rett. Box Pz 3 PZ 21,00



floor. SABBIA 13,5x80 rett. - TOZZ. METAL SABBIA 13,3x13,5 rett

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

138

FONDI. BACKDROPS.



4081710 Larix Perla
13,5x80 Rett. F 64,00



4081705 Larix Perla
20x80 Rett. F 57,00



7011705 Larix Tarsie Perla
60x60 Rett. F 57,00

DECORI PER PAVIMENTO.
FLOOR TILES DECORATIONS.



7011710 Inserto Decorato Tarsie Perla
60x60 Rett. Box Pz 2 PZ 84,00

DECORI PER PAVIMENTO E RIVESTIMENTO.
FLOOR AND WALL TILES DECORATIONS.



4081725 Tozzetto Metal Perla Mix 5
13,5x13,5 Rett. Box Pz 5 PZ 21,00

4081570 Bacchetta Metal
1,5x80 Rett. Box Pz 3 PZ 21,00

tortora / fumè

larix

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

139

FONDI. BACKDROPS.



4081910 Larix Tortora
13,5x80 Rett. **F 64,00**



4081905 Larix Tortora
20x80 Rett. **F 57,00**



4081915 Larix Tortora Grip
20x80 Rett. **F 57,00**

FONDI. BACKDROPS.



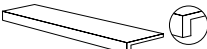
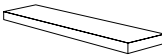
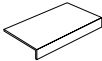
4081610 Larix Fumè
13,5x80 Rett. **F 64,00**



4081605 Larix Fumè
20x80 Rett. **F 57,00**

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	 Battiscopa 5,5x60 Rett. - 2 ¹ / ₈ " x 24" Box Pz 10 PZ 9,00	 Battiscopa 6,5x80 Rett. - 2 ¹ / ₈ " x 32" Box Pz 8 PZ 9,00	 Gradone Top 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 2 PZ 173,00	 Angolare Top sx 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 199,00	 Angolare Top dx 32x120x4,5x2 Rett. Box Pz 1 PZ 199,00	 Elemento Elle Grip 15x40x5 Rett. - 6" x 16" x 2" Box Pz 6 PZ 22,00
Perla	7011715	4081750	4170315	4170317	4170316	-
Tortora	-	4081950	-	-	-	4081960
Fieno	-	4081550	-	-	-	-
Sabbia	7011815	4081850	4170415	4170417	4170416	4081860
Fumè	-	4081650	4170215	4170217	4170216	-

IMBALLI. PACKAGING.

Fto nominale Nominal size	Fto reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
20x170 rett 8"x68"	199x1700	9 mm	4	1,36	27,00	36	48,96	1016
20x80 rett 8"x32"	199x800	9 mm	8	1,28	24,00	42	53,76	1028
13,5x80 rett 5"x32"	132x800	9 mm	10	1,08	20,00	40	43,20	820
60x60 rett 24"x24"	596x596	9 mm	3	1,08	21,20	40	43,20	868

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box.
I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.
Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.

rovere

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

141

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural



20x80 8"x32"



13,5x80 5"x32"



R9
DIN 51130



A
DIN 51097



> 0,40
B.C.R.A.



> 0,42
ANSI A 137.1
:2102



V2

avorio

naturale

cenere

bianco



floor. CENERE 20x80 rett. - CENERE 13,5x80 rett.



floor. CENERE 20x80 rett. - CENERE 13,5x80 rett.

avorio / bianco

rovere

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

144

FONDI. BACKDROPS.



4080010 Rovere Avorio
13,5x80 Rett. F 64,00



4080005 Rovere Avorio
20x80 Rett. F 57,00

FONDI. BACKDROPS.



4080110 Rovere Bianco
13,5x80 Rett. F 64,00



4080105 Rovere Bianco
20x80 Rett. F 57,00

naturale / cenere

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

FONDI. BACKDROPS.



4080310 Rovere Naturale
13,5x80 Rett. F 64,00



4080305 Rovere Naturale
20x80 Rett. F 57,00

FONDI. BACKDROPS.



4080210 Rovere Cenere
13,5x80 Rett. F 64,00



4080205 Rovere Cenere
20x80 Rett. F 57,00

DECORI PER RIVESTIMENTO.
WALL TILES DECORATIONS.

4081570 Bacchetta Metal
1,5x80 Rett. Box Pz 3 PZ 21,00

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	Battiscopa 6,5x80 Rett. - 2¹/₈"x 24" Box Pz 8 PZ 9,00
Bianco	4080111
Avorio	4080011
Naturale	4080311
Cenere	4080211

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
20x80 rett 8"x32"	199x800	9 mm	8	1,28	24,00	42	53,76	1028
13,5x80 rett 5"x32"	132x800	9 mm	10	1,08	20,00	40	43,20	820

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



floor. TAN 20,2x80,2

I feel wood

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural

147



20,2x80,2 8"x32"



DIN 51130

B.C.R.A.

ASTM C 1028

natural

tan

gray

natural / tan / gray

I feel wood

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

148

FONDI. BACKDROPS.



4083600 Wood Natural

20,2x80,2 F 42,00



4083610 Wood Tan

20,2x80,2 F 42,00



4083620 Wood Gray

20,2x80,2 F 42,00

I feel wood

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo Bla / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group Bla

PEZZI SPECIALI. SPECIAL TRIMS.

	Battiscopa 6,5x80,2 Box Pz 10 PZ 8,00
Natural	4083605
Tan	4083615
Gray	4083625

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
20,2x80,2 rett 8"x32"	-	9 mm	7	1,14	21,89	42	47,88	940

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.
Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.

W&P

**white body
wall tiles**

**pastà bianca
da rivestimento**

W&P

152 CREA
162 CANVAS



wall. PEARL 30x120 - QUARTZ 30x120
floor. ESSENTIAL COGNAC 26x200

crea

W&P™

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

153

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural



60x120 24"x48"



30x120 12"x48"



7



ash

watery

pearl

bisquit

quartz

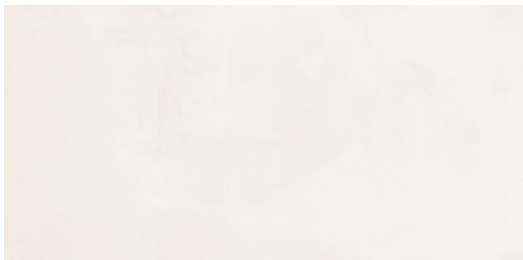


wall. PEARL 30x120 rett. - STORIES 30x120 rett. - WATERY 30x120 rett.
floor. LEGEND GREY 20x120 rett. - LEGEND GREY 20x170 rett.

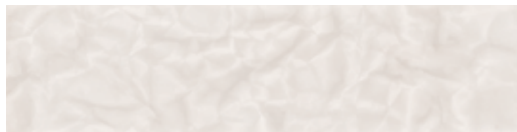


wall. MOTION BISQUIT 30x120 rett. - MATITA ALLUMINIO RAME 0,5x120 rett.

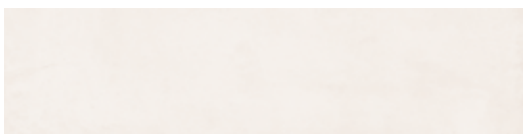
FONDI. BACKDROPS.



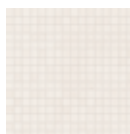
0000166 Crea Pearl
60x120 Rett. F 65,00



* 0000194 Crea Motion Pearl
30x120 Rett. F 77,00



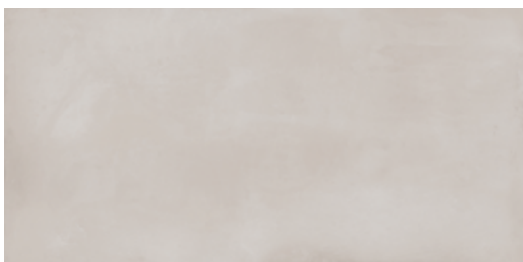
0000169 Crea Pearl
30x120 Rett. F 65,00



0000174 Crea Mos. Pearl
30x30 Rett. Box Pz 4 F 255,00



0000179 Crea Mos. Circle Pearl
30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 65,00



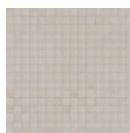
0000167 Crea Ash
60x120 Rett. F 65,00



* 0000195 Crea Motion Ash
30x120 Rett. F 77,00



0000170 Crea Ash
30x120 Rett. F 65,00



0000175 Crea Mos. Ash
30x30 Rett. Box Pz 4 F 255,00



0000180 Crea Mos. Circle Ash
30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 65,00

* La non perfetta continuità di linee, rilievi o motivi grafici tra piastrelle adiacenti è naturale conseguenza del processo produttivo, pertanto non costituisce un vizio del prodotto.

FONDI. BACKDROPS.



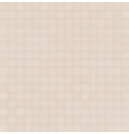
0000168 Crea Bisquit
60x120 Rett. F 65,00



* 0000196 Crea Motion Bisquit
30x120 Rett. F 77,00



0000171 Crea Bisquit
30x120 Rett. F 65,00



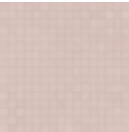
0000176 Crea Mos. Bisquit
30x30 Rett. Box Pz 4 F 255,00



0000181 Crea Mos. Circle Bisquit
30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 65,00



0000172 Crea Quartz
30x120 Rett. F 65,00



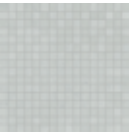
0000177 Crea Mos. Quartz
30x30 Rett. Box Pz 4 F 255,00



0000182 Crea Mos. Circle Quartz
30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 65,00



0000173 Crea Watery
30x120 Rett. F 65,00



0000178 Crea Mos. Watery
30x30 Rett. Box Pz 4 F 255,00



0000183 Crea Mos. Circle Watery
30x30 Rett. Box Pz 4 PZ 65,00

* Any variations in graphic designs or textures between adjacent tiles are a natural consequence of the manufacturing process and donot constitute a product defect.



* 0000188 Crea Fold
30x120 Rett. F 77,00



0000394 Wood Beige
30x120 Rett. F 65,00



0000395 List Wood Beige
5x120 Rett. Box Pz 4 PZ 10,00



* 0000190 Crea Stories
30x120 Rett. F 77,00



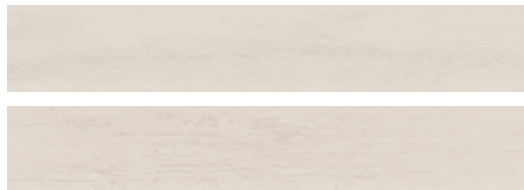
wall. FOLD 30x120 rett. - ASH 30x120 rett.



wall. PEARL 30x120 rett. - STORIES 30x120 rett.

* La non perfetta continuità di linee, rilievi o motivi grafici tra piastrelle adiacenti è naturale conseguenza del processo produttivo, pertanto non costituisce un vizio del prodotto.

* Any variations in graphic designs or textures between adjacent tiles are a natural consequence of the manufacturing process and donot constitute a product defect.



6120805 Legend Pure Matt 9 MM
20x120 Rett. **F 69,00**
6120505 Legend Pure Glossy 9 MM
20x120 Rett. **F 69,00**



0000184 Crea List. Colorful Cognac
5x120 Box Pz 4 **PZ 60,00**



0000185 Crea List. Colorful Ochre
5x120 Box Pz 4 **PZ 60,00**



0000186 Crea List. Colorful Sea
5x120 Box Pz 4 **PZ 60,00**



0000086 Matita Alluminio
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 19,00**



0000087 Matita Alluminio White
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



0000088 Matita Alluminio Black
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



0000556 Matita Alluminio Rame
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



0000557 Matita Alluminio Bronzo
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



crea

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

W&P™

160



6121235 Alzata Gesso
12,5x120 Rett. Box Pz 2 PZ 95,00



*6121260 Punto luce Gesso
12,5x120 Rett. Box Pz 2 PZ 145,00



* Articolo predisposto per il contenimento di una fonte luminosa a scomparsa, per un effetto di luce diffusa verso l'alto.

* Item designed to contain a retractable light source, for an upward diffused light effect.



wall. WATERY 30x120 rett. - PEARL 30x120 rett.
ALZATA GESSO 12,5x120 rett. - PUNTO LUCE GESSO 12,5x120 rett.
floor. LEGEND WHITE 20x170 rett.

SCHEMI DI POSA MOSAICO CIRCLE. CIRCLE MOSAIC INSTALLATION PATTERNS.



Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo BIIb / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group BIIb

IMBALLI. PACKAGING.

Fto nominale Nominal size	Fto reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x120 rett 24"x48"	596x1194	7 mm	2	1,44	23,00	26	37,44	640
30x120 rett 12"x48"	297x1194	7 mm	4	1,44	23,00	20	28,80	480

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



wall. COTTON 30x120 rett. - GREY 30x120 rett.

canvas

W&P™

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

163

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural



60x120 24"x48"



30x120 12"x48"



60x60 24"x24"



cotton

beige

grey

black

tobacco

arabesque

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

canvas
W&P™

164



wall. ARABESQUE COTTON 60x120 rett.



* 6121710 Canvas
Arabesque Cotton
60x120 Rett. **F 75,00**



* 6121810 Canvas
Arabesque Beige
60x120 Rett. **F 75,00**

* La non perfetta continuità di linee, rilievi o motivi grafici tra piastrelle adiacenti è naturale conseguenza del processo produttivo, pertanto non costituisce un vizio del prodotto.

* Any variations in graphic designs or textures between adjacent tiles are a natural consequence of the manufacturing process and do not constitute a product defect.

used

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

canvas
W&P™

165



wall. USED BEIGE 60x120 rett. - ALZATA BEIGE 12,5x120 rett.
floor. LEGEND HAVANA 20x120 rett.



* 6122105 Canvas
Used Beige
60x120 Rett. F 75,00



* 6122205 Canvas
Used Grey
60x120 Rett. F 75,00



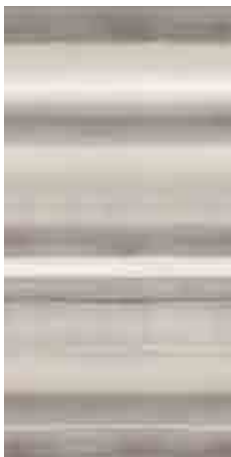
wall. GREY 60x120 rett. - EVANESCENCE GREY 60x120 rett.
floor. LEGEND WHITE 20x120 rett. - LEGEND WHITE 20x170 rett.

evanescence

canvas
W&P™

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

167



* 6121910 Canvas
Evanescence Beige
60x120 Rett. **F 75,00**



* 6121915 Canvas
Evanescence Beige
30x120 Rett. **F 75,00**



* 6122010 Canvas
Evanescence Grey
60x120 Rett. **F 75,00**



* 6122015 Canvas
Evanescence Grey
30x120 Rett. **F 75,00**



** 6121920 Dec. Canvas Evanescence
Beige mix 2 30x120 Box Pz 2
PZ 145,00 (prezzo al pz.)



** 6122020 Dec. Canvas Evanescence
Grey mix 2 30x120 Box Pz 2
PZ 145,00 (prezzo al pz.)

* La non perfetta continuità di linee, rilievi o motivi grafici tra piastrelle adiacenti è naturale conseguenza del processo produttivo, pertanto non costituisce un vizio del prodotto.

* Any variations in graphic designs or textures between adjacent tiles are a natural consequence of the manufacturing process and do not constitute a product defect.

** Articoli realizzati con metalli preziosi; si consiglia di pulire la superficie senza utilizzare prodotti contenenti sostanze abrasive.

** Items produced with precious metals; do not use products containing abrasive substances to clean the surface.



wall. GREY 60x120 rett. - COTTON 30x120 rett. - GREY 30x120 rett.
floor. LEGEND SAND 20x120 rett. - LEGEND SAND 20x170 rett.



canvas



PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

170



6121210 Canvas
Cotton
60x120 Rett. **F 65,00**



6121215 Canvas
Cotton
30x120 Rett. **F 65,00**



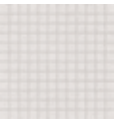
6121310 Canvas
Beige
60x120 Rett. **F 65,00**



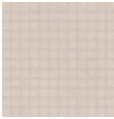
6121315 Canvas
Beige
30x120 Rett. **F 65,00**



6122305 Canvas Beige
60x60 Rett. **F 61,00**



6121250 Mos. Mini Canvas Cotton
30x30 Box Pz 4 **F 245,00**



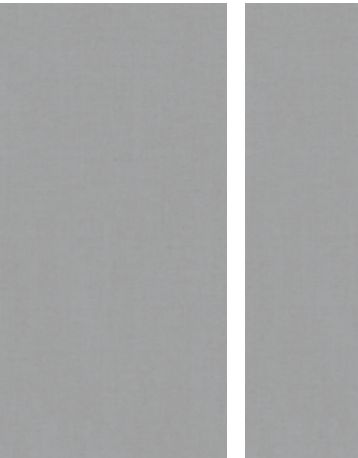
6121350 Mos. Mini Canvas Beige
30x30 Box Pz 4 **F 245,00**

canvas

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

W&P™

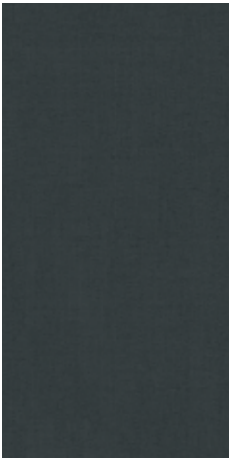
171



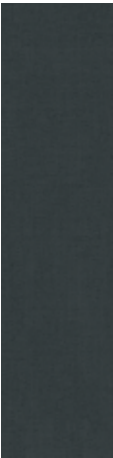
6121410 Canvas Grey
60x120 Rett. F 65,00



6121415 Canvas Grey
30x120 Rett. F 65,00



6121610 Canvas Black
60x120 Rett. F 65,00



6121615 Canvas Black
30x120 Rett. F 65,00



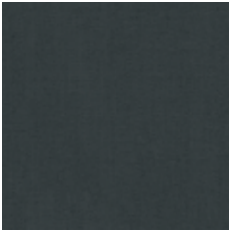
6121510 Canvas Tobacco
60x120 Rett. F 65,00



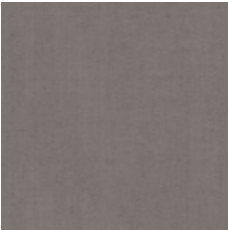
6121515 Canvas Tobacco
30x120 Rett. F 65,00



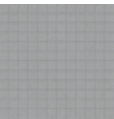
6122405 Canvas Grey
60x60 Rett. F 61,00



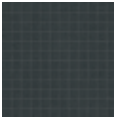
6122605 Canvas Black
60x60 Rett. F 61,00



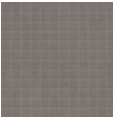
6122505 Canvas Tobacco
60x60 Rett. F 61,00



6121450 Mos. Mini Canvas Grey
30x30 Box Pz 4 F 245,00



6121650 Mos. Mini Canvas Black
30x30 Box Pz 4 F 245,00



6121550 Mos. Mini Canvas Tobacco
30x30 Box Pz 4 F 245,00

canvas

PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO
WHITE BODY WALL TILES

W&P™

172

DECORI. DECORATION.



6121620 Dec. Canvas Treasure
Black mix 2 30x120 Box Pz 2
PZ 145,00 (prezzo al pz.)



6121520 Dec. Canvas Treasure
Tobacco mix 2 30x120 Box Pz 2
PZ 145,00 (prezzo al pz.)



6121225 Dec. Canvas Flora Cotton
60x120 Box Pz 1 PZ 295,00



6121230 Dec. Canvas Flora Cotton mix2
30x120 Box Pz 2 PZ 145,00 (prezzo al pz.)



6121235 Alzata Gesso rett.
12,5x120 Box Pz 2 PZ 95,00



6121335 Alzata Beige rett.
12,5x120 Box Pz 2 PZ 95,00



* 6121260 Punto luce Gesso rett.
12,5x120 Box Pz 2 PZ 145,00

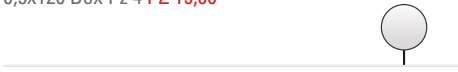


* Articolo predisposto per il contenimento di una fonte luminosa a scomparsa, per un effetto di luce diffusa verso l'alto.

* Item designed to contain a retractable light source, for an upward diffused light effect.



0000086 Matita Alluminio
0,5x120 Box Pz 4 PZ 19,00



0000087 Matita Alluminio White
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00



0000088 Matita Alluminio Black
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00



0000556 Matita Alluminio Rame
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00



0000557 Matita Alluminio Bronzo
0,5x120 Box Pz 4 PZ 33,00

IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
60x120 rett 24"x48"	596x1194	7 mm	2	1,44	23,00	26	37,44	640
30x120 rett 12"x48"	297x1194	7 mm	4	1,44	23,00	20	28,80	480
60x60 rett 24"x24"	596x569	7 mm	4	1,44	23,00	32	46,08	756

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.

**contemporary
wall tiles**

**rivestimenti
contemporanei**

WALL TILES RIVESTIMENTI

176	HABITAT
182	SAUVAGE
188	NEO_CLASSICA



wall. AVORIO 25x75 - LEGNO NATURALE 25x75 - AVORIO PATCHWORK 25x75 - LIST. LARICE NATURALE 6x75 - ALZATA AVORIO 15x25
floor. LARIX FIENO 13,5x80 rett. - LARIX FIENO 20x80 rett.

habitat

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

177

SUPERFICI
SURFACES
naturale - natural



25x75 10"x30"



33,3x33,3 13"x13"

Pavimento coordinato in gres porcellanato
Coordinating porcelain floor tiles



avorio

corteccia

grigio perla

cemento

glicine

tropea

oceano



wall. GRIGIO PERLA 25x75 - MATITA RUBINO 2x75 - PERLA PATCHWORK 25x75 - LISTELLO PATCHWORK PERLA/RUBINO 8x75
floor. MATERIA CEMENTO 60x60 rett.

FONDI. BACKDROPS.



2571000 Habitat Avorio
25x75 F 48,00



2571300 Habitat Corteccia
25x75 F 48,00



2571010 Habitat Avorio Patchwork
25x75 F 53,00



2571701 Habitat Legno Naturale
25x75 F 48,00

DECORI. DECORATION.



2571712 Listello Larice Naturale
6x25 Box Pz 4 PZ 15,00



2571021 Matita Elegance Oro
1,5x25 Box Pz 6 PZ 9,00



2571020 Decoro Elegance Avorio
25x75 Box Pz 2 PZ 55,00



2571015 Listello Africa Corteccia (Mix 3 sogg.)
8x75 Box Pz 3 PZ 21,00



2571726 Listello Legno Naturale
8x75 Box Pz 4 PZ 9,00



2571024 Matita Tabacco
2x75 Box Pz 4 PZ 13,00



2571022 Matita Rubino
2x75 Box Pz 4 PZ 13,00

PAVIMENTI COORDINATI IN GRES PORCELLANATO. COORDINATING PORCELAIN FLOOR TILES.



3337100 Habitat Corteccia Pav.
33,3x33,3 F 44,00

PEZZI SPECIALI. TRIM TILES.



2571031 Alzata Avorio
15x25 Box Pz 4 PZ 20,00

habitat

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

180

FONDI. BACKDROPS.



2571500 Habitat Grigio Perla
25x75 F 48,00



2571200 Habitat Cemento
25x75 F 48,00



2571800 Habitat Oceano
25x75 F 48,00



2571510 Habitat Perla Patchwork
25x75 F 53,00



2571601 Habitat Legno Cenere
25x75 F 48,00

DECORI. DECORATION.



2571612 Listello Larice Cenere
6x25 Box Pz 4 PZ 15,00



2571511 Listello Patchwork Perla/Rubino (Mix 3 sogg.)
8x75 Box Pz 3 PZ 21,00



2571540 Fascia Graphic Multicolor
11,5x75 Box Pz 2 PZ 36,00



2571626 Listello Legno Cenere
8x75 Box Pz 4 PZ 9,00



2571023 Matita Indaco
2x75 Box Pz 4 PZ 13,00



2571022 Matita Rubino
2x75 Box Pz 4 PZ 13,00

PAVIMENTI COORDINATI IN GRES PORCELLANATO. COORDINATING PORCELAIN FLOOR TILES.



3337000 Habitat Cemento Pav.
33,3x33,3 F 44,00



3337300 Habitat Oceano Pav.
33,3x33,3 F 44,00

PEZZI SPECIALI. TRIM TILES.



2571531 Alzata Grigio Perla
15x25 Box Pz 4 PZ 20,00

habitat

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

FONDI. BACKDROPS.



2571400 Habitat Glicine
25x75 F 48,00



2571900 Habitat Tropea
25x75 F 48,00

PAVIMENTI COORDINATI IN GRES
PORCELLANATO. COORDINATING
PORCELAIN FLOOR TILES.



3337200 Habitat Glicine Pav.
33,3x33,3 F 44,00

DECORI. DECORATION.



2571018 Fascia Jardin Glicine (Mix 2 sogg.)
11,5x75 Box Pz 2 PZ 41,00



2571540 Fascia Graphic Multicolor
11,5x75 Box Pz 2 PZ 36,00



2571024 Matita Tabacco
2x75 Box Pz 4 PZ 13,00



2571025 Matita Viola
2x75 Box Pz 4 PZ 13,00

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo BIII GL / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group BIII GL

IMBALLI. PACKAGING.

RIVESTIMENTI. WALL TILES.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
25x75 10"x30"	-	9 mm	6	1,13	18,40	36	40,68	680

PAVIMENTI. FLOOR TILES.

33,3x33,3 13"x13"	-	9 mm	11	1,22	24,00	44	53,68	1076
----------------------	---	------	----	------	-------	----	-------	------

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



wall: SABBIA 25x70 - FASCIA LEGEND 5x30 - WAVE AVORIO 25x70

floor: BALI NATURAL 20x80 rett.

sauvage

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE FIRED WALL TILES

183

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural



25x70 10"x28"



perla

grigio

avorio

sabbia



wall: GRIGIO 25x70 - WAVE PERLA 25x70 - FASCIA SLATE NERO 3x30
floor: CONCREA SILVER 60x60 rett.



wall: WAVE PERLA 25x70 - FASCIA SLATE NERO 3x30

sauvage

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE FIRED WALL TILES

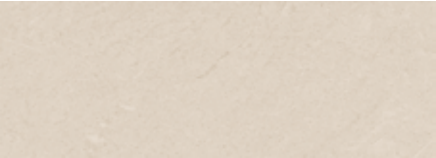
186

FONDI. BACKDROPS.



0000061 Sauvage Perla
25x70 F 45,00

FONDI. BACKDROPS.



0000063 Sauvage Avorio
25x70 F 45,00



0000065 Sauvage Wave Perla
25x70 F 49,00



0000106 Sauvage
Mosaico Mix Perla
25x25 Box Pz 4 Pz 13,00



0000067 Sauvage Wave Avorio
25x70 F 49,00



0000108 Sauvage
Mosaico Mix Avorio
25x25 Box Pz 4 Pz 13,00

FONDI. BACKDROPS.



0000062 Sauvage Grigio
25x70 F 45,00

FONDI. BACKDROPS.



0000064 Sauvage Sabbia
25x70 F 45,00



0000066 Sauvage Wave Grigio
25x70 F 49,00



0000107 Sauvage
Mosaico Mix Grigio
25x25 Box Pz 4 Pz 13,00



0000068 Sauvage Wave Sabbia
25x70 F 49,00



0000109 Sauvage
Mosaico Mix Sabbia
25x25 Box Pz 4 Pz 13,00

DECORI. DECORATION.



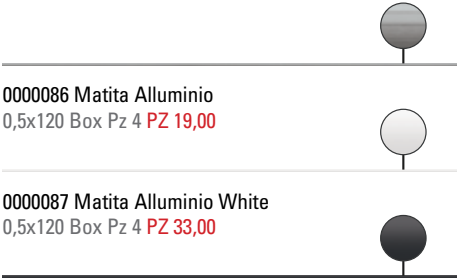
7016090 Fascia Legend Mix Colours
6x30 Box Pz 4 **PZ 13,00**



FWDP551 Fascia Slate Rosso
3x30 Box Pz 4 **PZ 12,50**



FWDP901 Fascia Slate Nero
3x30 Box Pz 4 **PZ 12,50**



0000086 Matita Alluminio
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 19,00**

0000087 Matita Alluminio White
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**

0000088 Matita Alluminio Black
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**



0000556 Matita Alluminio Rame
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**

0000557 Matita Alluminio Bronzo
0,5x120 Box Pz 4 **PZ 33,00**

PAVIMENTI CONSIGLIATI. RECOMMENDED FLOORS.

SAUVAGE	PERLA	GRIGIO	AVORIO	SABBIA
legend	Grey	Grey	Sand	Sand
	Brown	Brown	Brown	Brown
bali	Grey	Grey	Natural	Natural
	Exotic	Exotic	Exotic	Exotic
concrea	Silver	Silver	Bone	Bone
fluido	Titanio	Titanio	Sabbia	Sabbia
	Ardesia	Ardesia		

IMBALLI. PACKAGING.

Fto nominale Nominal size	Fto reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
25x70 rett 10"x28"	-	10,5 mm	7	1,23	23,70	42	51,64	1011

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.



wall. TERMINALE BIANCO PURO 5x33,3 - DECORO RIGATO TORTORA 33,3x60 - LISTELLO STUCCHI BIANCO 10x33,3 - TORTORA 33,3x60
ALZATA BIANCO/TORTORA 33,3x33,3 - MOSAICO DECORO BIANCO PURO 33,3x33,3
floor. ROVERE CENERE 13,5x80 rett.

neo_classica

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

189

**SUPERFICI
SURFACES**
naturale - natural



33,3x60 13"x24" **33,3x33,3 13"x13"**

Pavimento coordinato in gres porcellanato
Coordinating porcelain floor tiles



bianco puro

sabbia

tortora

neo_classica

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

190

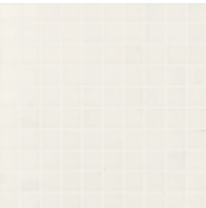
FONDI. BACKDROPS.



3000000 Neo_Classica
Bianco Puro
33,3x60 **F 42,00**



3000400 Neo_Classica
Tortora
33,3x60 **F 42,00**



3000019 Mosaico
Bianco Puro
33,3x33,3 Box Pz. 4 **F 142,00**



3000419 Mosaico
Tortora
33,3x33,3 Box Pz. 4 **F 142,00**

PEZZI SPECIALI. TRIM TILES.



3000010 Terminale
Bianco Puro
5x33,3 Box Pz 6 **PZ 16,00**



3000011 Ang. Terminale
Bianco Puro
3x5 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000012 Sigaro Bianco Puro
2x33,3 Box Pz 6 **PZ 12,00**



3000013 Ang. Sigaro
Bianco Puro
2x2 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000021 Bordo Jolly Bianco
1,2x30 Box Pz 4 **PZ 9,00**



3000410 Terminale
Tortora
5x33,3 Box Pz 6 **PZ 16,00**



3000411 Ang. Terminale
Tortora
3x5 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000412 Sigaro Tortora
2x33,3 Box Pz 6 **PZ 12,00**



3000413 Ang. Sigaro
Tortora
2x2 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000421 Bordo Jolly Tortora
1,2x30 Box Pz 4 **PZ 9,00**



3000008 Listello
Stucchi Bianco
10x33,3 Box Pz 6 **PZ 27,00**



3000023 Ang. List.
Stucchi Bianco
3x10 Box Pz 2 **PZ 29,00**

neo_classica

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

191

DECORI. DECORATIONS.



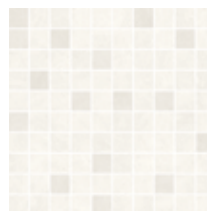
3000006 Boiserie
Bianco Puro
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 11,00**



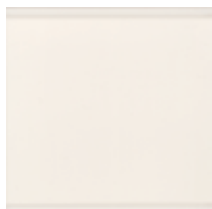
3000406 Boiserie
Bianco-Tortora
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 11,00**



3000404 Decoro Rigato
Tortora
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 10,00**



3000020 Mosaico Decoro
Bianco Puro
33,3x33,3 Box Pz 4 **PZ 25,00**



3000007 Alzata
Bianco Puro
33,3x33,3 Box Pz 12 **PZ 7,00**



3000407 Alzata
Bianco-Tortora
33,3x33,3 Box Pz 12 **PZ 7,00**



3000022 Ang. Alzata
Bianco
1,2x33,3 Box Pz 4 **PZ 9,00**



3000420 Mosaico Decoro
Tortora
33,3x33,3 Box Pz 4 **PZ 25,00**



3000405 Decoro Romantico
Tortora
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 10,00**



3000416 Decoro Filigrana
Tortora
33,3x60 Box Pz 2 **PZ 48,00**

PAVIMENTI COORDINATI IN GRES
PORCELLANATO. COORDINATING
PORCELAIN FLOOR TILES.



3335000 Neo_Classica
Tortora
33,3x33,3 **F 42,00**

neo_classica

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

192

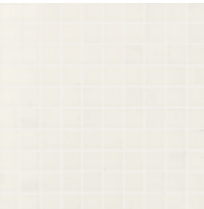
FONDI. BACKDROPS.



3000000 Neo_Classica
Bianco Puro
33,3x60 **F 42,00**



3000300 Neo_Classica
Sabbia
33,3x60 **F 42,00**



3000019 Mosaico
Bianco Puro
33,3x33,3 Box Pz. 4 **F 142,00**



3000319 Mosaico
Sabbia
33,3x33,3 Box Pz. 4 **F 142,00**

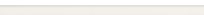
PEZZI SPECIALI. TRIM TILES.



3000010 Terminale
Bianco Puro
5x33,3 Box Pz 6 **PZ 16,00**



3000011 Ang. Terminale
Bianco Puro
3x5 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000012 Sigaro
Bianco Puro
2x33,3 Box Pz 6 **PZ 12,00**



3000013 Ang. Sigaro
Bianco Puro
2x2 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000021 Bordo Jolly Bianco
1,2x30 Box Pz 4 **PZ 9,00**



3000310 Terminale
Sabbia
5x33,3 Box Pz 6 **PZ 16,00**



3000311 Ang. Terminale
Sabbia
3x5 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000312 Sigaro
Sabbia
2x33,3 Box Pz 6 **PZ 12,00**



3000313 Ang. Sigaro
Sabbia
2x2 Box Pz 2 **PZ 16,00**



3000321 Bordo Jolly Sabbia
1,2x30 Box Pz 4 **PZ 9,00**



3000009 Listello Stucchi
Oro
10x33,3 Box Pz 6 **PZ 32,00**



3000008 Listello Stucchi
Bianco
10x33,3 Box Pz 6 **PZ 27,00**



3000014 Sigaro
Oro
2x33,3 Box Pz 6 **PZ 18,00**



3000024 Ang. List.
Stucchi Oro
3x10 Box Pz 2 **PZ 32,00**



3000023 Ang. List.
Stucchi Bianco
3x10 Box Pz 2 **PZ 29,00**



3000015 Ang.
Sigaro Oro
2x2 Box Pz 2 **PZ 18,00**

neo_classica

BICOTTURA DA RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA
WHITE BODY DOUBLE-FIRED WALL TILES

DECORI. DECORATIONS.



3000006 Boiserie
Bianco Puro
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 11,00**



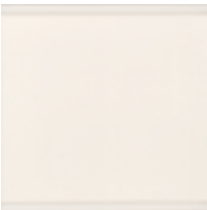
3000306 Boiserie
Bianco-Sabbia
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 11,00**



3000304 Decoro
Rigato Sabbia
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 10,00**



3000020 Mosaico
Decoro Bianco Puro
33,3x33,3 Box Pz 4 **PZ 25,00**



3000007 Alzata
Bianco Puro
33,3x33,3 Box Pz 12 **PZ 7,00**



3000307 Alzata
Bianco-Sabbia
33,3x33,3 Box Pz 12 **PZ 7,00**



3000022 Ang.
Alzata Bianco
1,2x33,3 Box Pz 4 **PZ 9,00**



3000320 Mosaico
Decoro Sabbia
33,3x33,3 Box Pz 4 **PZ 25,00**



3000305 Decoro
Romantico Sabbia
33,3x60 Box Pz 8 **PZ 10,00**



3000316 Decoro
Filigrana Sabbia
33,3x60 Box Pz 2 **PZ 48,00**

PAVIMENTI COORDINATI IN GRES
PORCELLANATO. COORDINATING
PORCELAIN FLOOR TILES.



3334900 Neo_Classica
Sabbia
33,3x33,3 **F 42,00**



wall. BIANCO PURO 33,3x60 - TERMINALE BIANCO PURO 5x33,3 - BOISERIE BIANCO/SABBIA 33,3x60 - MOSAICO DECORO SABBIA 33,3x33,3
floor. ROVERE BIANCO 20x80 rett.

neo_classica

Classificazione secondo norme EN 14411 (ISO 13006) allegato G - Gruppo BIII GL / Classification in accordance with EN 14411 (ISO 13006) annex G - Group BIII GL

IMBALLI. PACKAGING.

RIVESTIMENTI. WALL TILES.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Real size (mm)	Spessore Thickness	Pz/Scatola Pcs/Box	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg totali Kg total
33,3x60 13"x24"	-	9 mm	8	1,60	22,00	36	57,60	792

PAVIMENTI. FLOOR TILES.

33,3x33,3 13"x13"	-	9 mm	11	1,22	24,00	44	53,68	1076
----------------------	---	------	----	------	-------	----	-------	------

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. / The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. / Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. / Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.

mix&style mini-guide

**The main combinations
recommended by Ariana.**

**I principali abbinamenti
consigliati da Ariana.**

The ceramic projects featured in DICTIONARY 17 are part of a range of single-calibre rectified modular sizes that allow for coordinated use of different collections, including both standard thickness porcelain tiles (9 mm) and WIDE and W&P slabs (7 mm). Ariana has also exploited its stylistic sensibility to select the ideal colours and shades for these interesting new combinations of materials.

I progetti ceramici contenuti in DICTIONARY 17 si sviluppano all'interno di una gamma di formati modulari rettificati mono-calibro, che permette di combinare fra loro anche diverse collezioni, considerando sia lo spessore standard del gres porcellanato (9mm) che quello delle lastre WIDE e W&P (7mm). A questo si aggiunge la sensibilità stilistica di Ariana, che ha selezionato nuances e colorazioni con cui costruire accostamenti di materie sempre nuovi e interessanti.

01

02

03



HORIZON
smoke



CONCREA PLAIN
grey



HORIZON
white



CONCREA PLAIN
grey



HORIZON
beige



CONCREA PLAIN
bone



04



05



06



07



08



09



10



11



12



13

CREA
pearl

CREA
quartz

ESSENTIAL
cherry

14

CANVAS
used beige

LEGEND
havana

15

LEGEND
pure

LEGEND
grey

FLUIDO
titanio



16



17



18



19

FUTURA
cenere

PORTLAND
silver

LARIX
fumè

20

FLUIDO
sabbia

BALI
natural

FLUIDO
bronzo

21

SAUVAGE
wave perla

SAUVAGE
grigio

CONCREA
silver



**technical
information**

**informazioni
tecniche**

206	WIDE
213	AUTOLEVELING E INSTA-TILE
216	W&P
218	FACCIAE VENTILATE / VENTILATED FACADES
220	CONSIGLI DI POSA E PULIZIA / INSTALLATION AND CLEANING ADVICE
224	CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS
228	ECOSOSTENIBILITÀ / ECO-SUTAINABILITY
229	GUIDA ALLA CONSULTAZIONE / CONSULTATION GUIDE
230	CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA / GENERAL SALES TERMS AND CONDITIONS

206 CERAMIC R-EVOLUTION

Il progetto WIDE Ariana parte dalla rivoluzionaria tecnologia produttiva CONTINUA+, che permette di produrre lastre in gres porcellanato robuste e leggere allo stesso tempo, grazie allo spessore ridotto di 7mm, fino alla dimensione record di 120x240 cm.

Il nuovo sistema di pressatura prevede la compattazione a secco delle materie prime e consente di ottenere superfici particolarmente apprezzabili sia per la qualità estetica che per le performance tecniche.

Ariana's WIDE collection consists of tough yet lightweight porcelain slabs with a thickness of just 7 mm and a record size of 120x240 cm produced using the revolutionary CONTINUA+ technology.

The new pressing system involves dry compaction of raw materials and is able to produce surfaces that combine excellent aesthetic quality with outstanding technical performance.



WIDE & STRONG

WIDE è perfettamente idoneo sia per il rivestimento che per la pavimentazione, in ambito residenziale e commerciale. Lo spessore 7 mm consente di mantenere un'ottima resistenza al carico di rottura reale.

WIDE is ideal as both a floor and wall covering in residential and commercial projects. The 7 mm thickness enables it to maintain excellent breaking strength in real situations.



LITE GOES WIDE

Lo spessore di 7 mm consente di ridurre il peso per mq con interessanti vantaggi in termini di maneggevolezza e movimentazione.

The 7 mm thickness results in a reduced weight per square metre, bringing significant advantages in terms of ease of working and handling.



WIDE IS LEVELING

La combinazione fra impasto ad elevata plasticità, spessore e grande dimensione, dona particolare elasticità al prodotto, per ottenere risultati di posa sempre impeccabili.

The combination of a body with high plasticity, thickness and dimensions makes for a highly elastic product that delivers consistently flawless results.



EASY AS WIDE

La formulazione dell'impasto, unita alla compattazione a secco e alla cottura in forni di nuova concezione, genera un gres particolarmente facile da tagliare e lavorare.

The chemical formulation of the body combined with the raw material dry compaction process produces a porcelain slab that is easy to cut and work with.



WIDE MEANS GREEN

L'impasto contiene il 40% minimo di materie prime di qualità recuperate da altri processi produttivi, per questo i prodotti WIDE possono essere accreditati all'interno del sistema internazionale LEED.

As the body contains a minimum of 40% high-quality raw materials recycled from other production processes, WIDE collection products qualify for LEED international certification.

CARICO DI ROTTURA BREAKING STRENGTH

Ariana 9 mm = 1.662 newton
Ariana 7mm = 1.587 newton
Altri 6 mm = 1.166 newton

PESO WEIGHT

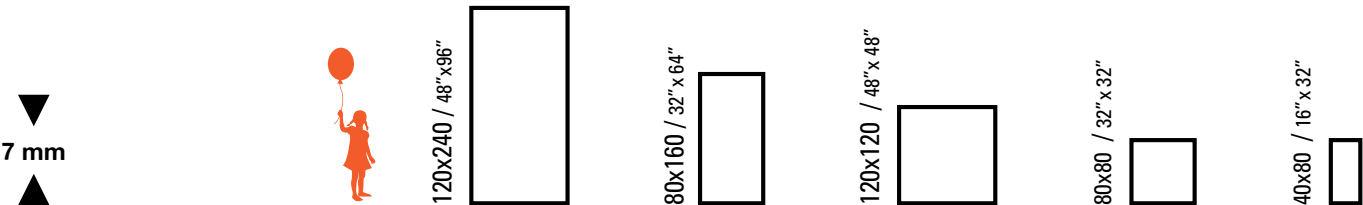
Ariana 9 mm = 19,5 Kg x mq
Ariana 7 mm = 17,5 Kg x mq

indicatore di flessibilità flexibility index	deflessione massima sotto carico di 350 N maximum deflection under load of 350 N	lato/length 2400 mm	> 50 mm
		lato/length 3200 mm	> 100 mm

NEW DIMENSIONS

Uno degli obiettivi del progetto WIDE è quello di fornire un materiale ceramico tecnologicamente avanzato facilmente utilizzabile in contesti anche molto diversi, per dimensione e per destinazione d'uso. WIDE è un vero e proprio programma di formati, tutti rettificati, pensati per coprire a 360° le esigenze legate alla progettazione, a partire dagli spazi residenziali, fino alle grandi opere in ambito pubblico e commerciale.

One of the aims of the WIDE project is to supply a hi-tech ceramic material that is easy to use in very different sizes and applications. WIDE comes in a large selection of sizes, all rectified, ideal for uses ranging from residential through to large-scale works in public and commercial spaces.



EVERYWHERE YOU LIKE

Tenendo conto delle principali qualità del materiale, tra cui la robustezza, la resistenza agli sbalzi termici, oltre allo spessore contenuto e alla facilità di lavorazione, le grandi lastre WIDE ampliano la destinazione d'uso del gres porcellanato. Sempre meno fughe e sempre più spazio alla creatività di progettisti e interior designers, che grazie ai prodotti WIDE possono apprezzare la versatilità di una ceramica senza più confini.

Taking account of the material's key qualities, including strength, thermal shock resistance, low thickness and ease of working, the WIDE large-format slabs extend the fields of use of porcelain. The WIDE collection has fewer joints while giving enormous creative freedom to architects and interior designers, who appreciate the versatility of this ceramic surface without limits.



PAVIMENTI INTERNI
INDOOR FLOORS



RIVESTIMENTI INTERNI
INDOOR WALLS



+

FACCIADE ESTERNE
INCOLLATE E VENTILATE
GLUED AND VENTILATED
EXTERIOR FAÇADES



PAVIMENTI AREE ESTERNE
OUTDOOR FLOORS



PIANI LAVORO CUCINE
KITCHEN COUNTERTOPS



TOP E FINITURE PER
AMBIENTI BAGNO
BATHROOM VANITY TOPS
AND SHELVES



ELEMENTI DI ARREDO E
DESIGN PER INTERNI
INTERIOR FURNISHING AND
DESIGN ELEMENTS



208 LOGISTICA NUOVI SISTEMI DI IMBALLO

L'innovazione della gamma WIDE si esprime anche attraverso la parte logistica del progetto. ABK Group rivoluziona il sistema di imballaggio delle lastre ed è a oggi l'unica azienda che ha portato il sistema a cavalletto impilabile alla dimensione di cm 75x246x149.

Questi i principali vantaggi offerti:

- essendo impilabile permette di ottimizzare gli spazi all'interno dei magazzini.*
- la profondità di 75 cm consente di sfruttare a pieno il volume di carico dei container (3 pallets ne occupano perfettamente la larghezza).
- Il posizionamento verticale del prodotto garantisce una maggiore protezione delle lastre durante le fasi di trasporto.
- facilita le operazioni sul cantiere in quanto le lastre si trovano già posizionate in verticale, il materiale è facilmente ispezionabile e removibile per l'installazione.
- le dimensioni complessive del cavalletto consentono maggiori spazi di manovra all'interno dei locali di posa rispetto alle casse tradizionali e agevolano il sollevamento del materiale mediante mezzi meccanici (gru-montacarichi).
- è caratterizzato da un sistema di regatura che consente di liberare anche 1 solo collo alla volta, senza compromettere la stabilità del materiale che rimane sul pallet, evitando così il rischio di rotture. Le lastre dovranno essere liberate rispettando la sequenza opposta rispetto a quella con cui sono state confezionate, quindi iniziando dall'ultimo collo regettato.

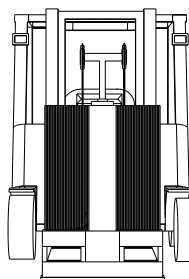
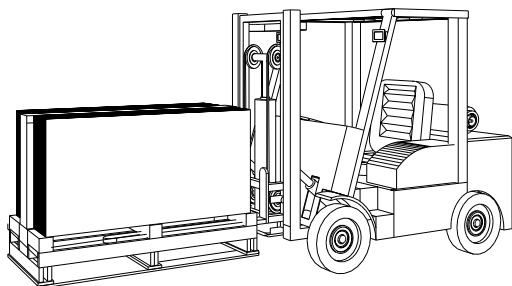
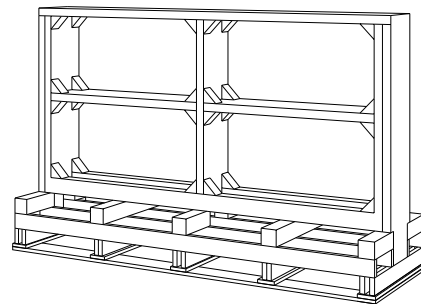
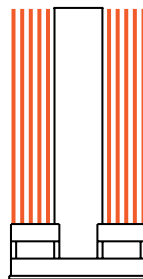
LOGISTICS NEW PACKAGING SYSTEMS

Innovation in the WIDE range is also reflected in the project's logistics. ABK Group has revolutionised the packaging of ceramic slabs and is the only company to have expanded the stacking rack pallet system to the 75x246x149 cm size.

This has the following advantages:

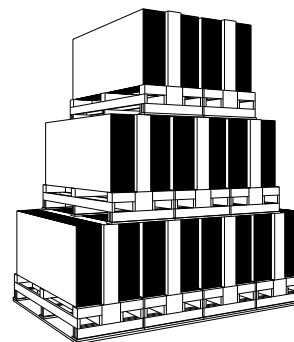
- stacking optimises the use of space in warehouses.*
- the 75 cm depth enables full use of container load space (3 pallets fit perfectly side by side). The vertical positioning of the product better protects the slabs during shipping.
- it facilitates work on site, since the slabs are already positioned vertically, making the material easy to inspect and remove for installation.
- the overall size of the rack pallet provides greater space for manoeuvring in the installation area in comparison with conventional crates, and also makes it easier to lift the slabs mechanically (with a crane or lift).
- the rack pallet system employs strapping which allows the user to remove a single package at a time without affecting the stability of the other packages on the pallet, thus minimising the risk of breakage. The slabs must be released from the packaging by reversing the packaging sequence, i.e. starting with the last package to have been strapped on.

Cavalletto impilabile Stackable Rack pallet



Modalità di trasporto
consigliata per
ottenere la massima
visibilità.

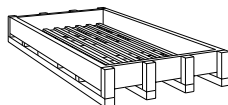
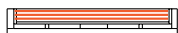
Recommended
transport system for
maximum visibility.



*Esempio di
sovrapposizione del
rack pallet con il
formato 80x160.

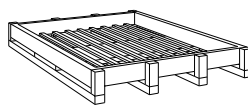
*Example of stacked
rack pallets with the
80x160 cm size.

Cassa
Crate
Impilabile Stackable



Ingombro Size 134x265x32
(120x240 LUX)

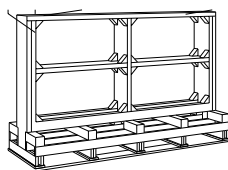
€ 100,00



Ingombro Size 174x225x36
(26x200 RETT)

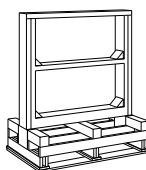
€ 40,00

Cavalletto*
Rack pallet*
Impilabile Stackable



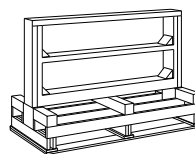
Ingombro Size 75x246x149
(120x240 RETT)

€ 120,00



Ingombro Size 75x128x149
(120x120 RETT)

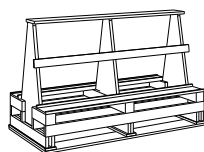
€ 50,00



Ingombro Size 75x168x109
(80x160 RETT)

€ 50,00

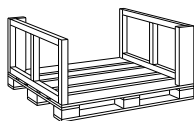
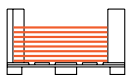
Cavalletto per containers
Rack pallet for containers
Non impilabile Not stackable



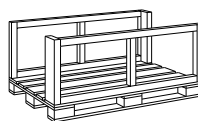
Ingombro Size 75x250x161
(120x240 RETT/LUX)

€ 190,00

Pallet con sponde
Pallet with sides
Impilabile Stackable

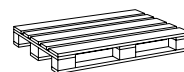


Ingombro Size 122x143x70
(120x120 LUX)



Ingombro Size 99x162x70
(80x160 LUX)

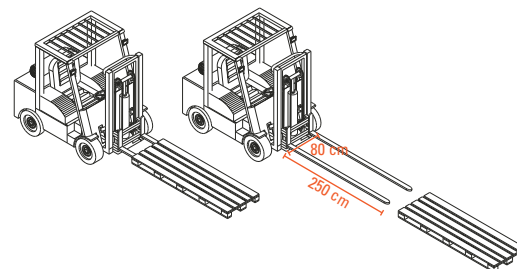
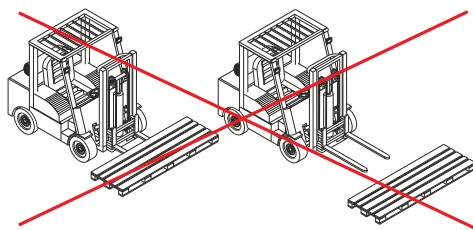
Europallet
Impilabile Stackable



Ingombro Size 80x120x15
(80x80 RETT/LUX - 20x120 RETT)

Per una corretta movimentazione di cassette, cavalletti e pallet si raccomanda l'utilizzo di un carrello elevatore a forche con lunghezza di almeno 2,5 mt e con il posizionamento nella massima larghezza.

Top handle crates, rack pallets and pallets properly, use a lift truck with at least 2.5 m forks at their maximum width.



210 POSA MOVIMENTAZIONE DELLE LASTRE

Durante le verifiche preliminari sul cantiere è opportuno accertare anche la possibilità di movimentare facilmente le lastre all'interno dei locali di posa. Tutti i formati che superano i 100 cm sia di lunghezza che di larghezza devono essere maneggiati da 2 posatori. Per una corretta gestione delle lastre, a partire dalla fase di apertura degli imballi, è necessario avvalersi di dispositivi idonei per la movimentazione.

Per la movimentazione manuale e la successiva posa in opera delle lastre WIDE 120x240, al fine di garantire la sicurezza per gli operatori e l'integrità del materiale, è vivamente consigliato l'utilizzo di barre di movimentazione con ventose. **1**

Per gli altri formati WIDE inferiori può essere sufficiente l'utilizzo delle sole ventose, anche in relazione allo spessore di 7 mm, che dà una maggiore resistenza al prodotto. **2**
Gli appositi carrelli di movimentazione sono ideali sul cantiere come "magazzino" per una o più lastre, oltre che per effettuare in totale sicurezza l'operazione di spalmatura dell'adesivo sul retro della lastra. **3**

LAYING HANDLING THE SLABS

When performing a preparatory inspection of the site, it is important to check whether the slabs can be handled easily in the installation area. All sizes in excess of 100 cm in either direction must be handled by 2 installers. Always use proper handling equipment to handle the slabs, from unpacking onwards.

When handling and laying WIDE 120x240 cm slabs by hand, use handling bars with suction cups to safeguard both the material and the installers themselves. **1**

For smaller WIDE sizes, it may be sufficient to use just suction cups, especially given that the product is 7 mm thick and therefore quite robust. **2**

Handling carts are ideally suited for holding slabs on site as well as for applying the adhesive to the back of the slab in total safety. **3**



TAGLIO DELLE LASTRE

È opportuno effettuare le operazioni di taglio su una superficie piana, stabile e planare. È consigliato l'utilizzo di guide da taglio professionali con carrello incisore. **4**

Una volta rimossa la lastra dall'imballo e posizionata sul piano di lavoro segnare alle due estremità la dimensione da asportare. Posizionare e bloccare la guida di taglio, tenendo conto della distanza del disco di taglio. **5**

Incidere le estremità della lastra per circa 5 cm spingendo il carrello di incisione dall'interno verso l'esterno, procedere poi con l'incisione della lastra avendo cura di esercitare una pressione ed un avanzamento del carrello costanti per tutta la lunghezza del taglio.

Traslare la lastra in modo da portare la linea di incisione al di fuori del piano di lavoro di circa 5/10 cm.

Rimuovere la guida di incisione ed iniziare l'operazione di troncatura posizionando l'apposita pinza in corrispondenza della linea incisa; esercitare una pressione leggera e progressiva verso il basso. Quest'operazione risulterà molto semplice in quanto i prodotti Wide sono privi di tensionature e per questo facilmente lavorabili. **6**

A questo punto si può procedere con la finitura, che dovrà essere effettuata utilizzando gli appositi tamponi diamantati o in alternativa mediante dischi resinosi abrasivi. **7/8**

CUTTING THE SLABS

We recommend cutting the slabs on a flat, stable surface (table). Use professional cutting guides with a cutting slide. **4**

Remove the slab from its packaging and place it on the table, then mark the cut at both ends. Locate and lock the cutting guide (make sure to account for the cutting disk offset). **5**

Cut the ends of the slab by pushing the slide about 5 cm from the interior to the edge of the slab, then cut the slab in a single smooth, even stroke at constant pressure.

Slide the slab so that the cut line is about 5 to 10 cm beyond the edge of the table.

Remove the cutting guide and shear off the excess material with the clamp located at the cut line; exert gradual, light pressure downwards. This is made particularly easy by the fact that Wide products have no tensioning and are thus easy to work. **6**

You can now finish the slab using diamond pads or abrasive resin disks. **7/8**



TAGLI A L/SCASSI/ FORI RETTANGOLARI

Una volta tracciata sulla lastra la porzione da asportare è opportuno eseguire, in corrispondenza del punto di congiunzione delle linee, fori di diametro 6/8 mm con foretti diamantati a umido o a secco. **9**

Congiungere poi i fori mediante una smerigliatrice angolare equipaggiata con disco diamantato (diametro max. 125 mm) **10**

CUTS L CUTS / RECESSED CUTS / RECTANGULAR HOLES

Once you have marked the cut on the slab, drill through the corners of the cut with a dry or wet 6 or 8 mm diamond bit. **9**

Now join up the holes with an angle grinder fitted with a diamond disk (maximum dia. 125 mm) **10**



INCOLLAGGIO

Le lastre WIDE richiedono l'utilizzo della tecnica a doppia spalmatura, ovvero il collante dev'essere applicato sia sul fondo di posa che sul retro della lastra. **11**

Si consiglia l'utilizzo di adesivo in polvere a base cementizia a letto pieno di classe C2F (E) S1 /S2.

Assicurarsi che la superficie da rivestire sia consistente, planare, priva di polvere e di unt/grassi, così come è bene rimuovere le polveri che possono trovarsi a contatto delle lastre.

Stendere il collante sulla superficie da rivestire con spatola a denti inclinati con dente minimo di 8mm con movimenti lineari e mai circolari.

Stendere il collante sul retro della lastra con spatola dentata mai inferiore a 5 mm (tenendo conto che la somma delle spatole utilizzate per sottofondo e lastra dev'essere compresa fra i 13 e i 14mm).

Per garantire la perfetta posa dei prodotti WIDE occorre far defluire per vibrazione le bolle d'aria che si possono formare fra la lastra e l'adesivo fino a ottenere il "letto pieno" di collante. Per fare ciò è consigliabile avvalersi di un battitore manuale in gomma oppure utilizzare gli appositi dispositivi elettrici batti-piastrelle. **12/13**

In relazione al grande formato è consigliato l'utilizzo di distanziali livellanti facendo attenzione che lo strato di adesivo fra lastra e massetto sia almeno di 4 mm, per evitare interruzioni nella massa adesiva. **14/15**

La fuga minima consigliata, in relazione alla posizione dei giunti di dilatazione, è di 2 mm. Nel caso di pareti e pavimenti a contatto, da posare entrambi con lastre ceramiche, è indispensabile rispettare questa larghezza minima per garantire un perfetto risultato nel tempo. A rivestimento è possibile realizzare fughe inferiori in base alle opportune verifiche tecniche da effettuarsi sul cantiere. Le fughe dovranno essere riempite per almeno i 2/3 dello spessore con l'apposito sigillante, pertanto occorre prestare attenzione all'eventuale presenza di residui di adesivo all'interno.

GLUING

WIDE slabs must be back-buttered; in other words, the adhesive must be applied both to the substrate and the back of the slab. **11**

We recommend using a cement-based full bonding powder adhesive, Class C2F (E) S1/S2.

Make sure the surface is stable, flat, clear of grease and dust, and also wipe off any dust on the back of the slab.

Apply the adhesive to the surface with an angled tooth trowel (at least 8 mm), in a linear motion (never in circles).

Apply the adhesive to the back of the slab with a toothed trowel (at least 5 mm); note that the sum of the trowel sizes used for the slab and substrate must be 13 - 14 mm.

To ensure perfect installation of WIDE products, use vibration to eliminate any bubbles between the slab and the adhesive to obtain a full bonding effect. Use either a rubber mallet or electric tile vibrator for this purpose. **12/13**

When installing large sizes, we recommend using levelling spacers; the layer of adhesive between the slab and the substrate must be at least 4 mm thick to ensure continuity. **14/15**

The expansion joint between slabs should be at least 2 mm wide. For contact walls and floors, both installed with ceramic slabs, this minimum dimension must be used to ensure a long-lasting result. A smaller joint width is possible when installing walls, following technical inspection on site. The joints must be filled to at least 2/3 of their depth with sealant; take care to remove all adhesive from the joint first.



CARATTERISTICHE

Auto-Leveling garantisce la massima facilità di posa ai listoni di grande formato. La tecnologia si basa sull'impiego di impasti a base di materie prime per loro natura altamente stabili e resistenti, ma al tempo stesso ad elevata plasticità, che conferiscono a questa tipologia di prodotti qualità uniche. Il materiale ottenuto, caratterizzato da un minimo grado di convessità, aderisce perfettamente al massetto. Una volta posata, la piastrella si auto-livella, mantenendo una perfetta planarità. La tecnologia Auto-Leveling si applica alle lastre ceramiche nei formati 20x170 e 40x170 cm (sp9mm).

CHARACTERISTICS

Auto-Leveling guarantees the maximum ease of installation for large-format planks. The technology uses raw materials that combine stability and strength with high plasticity, giving unique qualities to this type of product. The resultant tiles have a small degree of convexity and bond perfectly to the screed. Once installed, the tiles self-level and maintain perfect flatness. Auto-Leveling technology is used for ceramic tiles in sizes 20x170 cm and 40x170 cm (thickness 9mm).



Lastre prodotte con materie prime ad elevata plasticità, resistenti ma flessibili.

Ceramic slabs manufactured with highly plastic raw materials, strong and flexible at the same time.



Appoggiate su qualsiasi superficie, anche non perfettamente planare, le lastre si auto-livellano.

Laid on the screed they self-level, even if the surface is not perfectly flat.



Il prodotto auto-leveling agevola la posa tradizionale, si monta senza distanziali livellanti, seguendo qualsiasi schema di posa.

Auto-leveling tiles help the traditional fixing, every installation pattern can be achieved, without leveling spacers.

indicatore di flessibilità flexibility index	deflessione massima sotto carico di 350 N maximum deflection under load of 350 N	lato/length 1200 mm lato/length 1700 mm	> 20 mm > 30 mm
---	---	--	--------------------

POSA A COLLA (formati rettificati 20x120-20x170-40x170)

Le lastre Auto-Leveling Ariana sono in grado di riprodurre molte delle qualità tipiche dei pavimenti in legno. Anche in fase di posa è opportuno cercare di ottenere il massimo risultato estetico possibile, nel pieno rispetto delle norme che tutelano la conformità dei pavimenti ceramici. E' possibile mantenere una fuga minima di 0,5mm avendo cura di rispettare una distanza di 5mm dalle pareti perimetrali. La posa con fuga minima 0,5mm è consigliabile in ambienti non superiori ai 50 mq e si raccomanda in ogni caso di rispettare i giunti di dilatazione previsti nel massetto. Per la realizzazione della fuga minima, Ariana consiglia l'utilizzo del sistema di posa MLT System, l'unico che permette di ridurre la fuga garantendo una perfetta planarità anche in condizioni non ottimali del massetto.

INSTALLATION OF PRODUCTS (rectified tiles 20x120-20x170-40x170)

Ariana Auto-Leveling tile slabs reproduce most of the typical features of wood floors. They should be installed with a view to attaining the best possible aesthetic result, while fully complying with the ceramic flooring stability standards. Minimum grout joints of 0,5mm can be achieved, as long as a distance of 5 mm from the perimetral walls is kept. A minimum joint of 0.5mm is recommended for rooms under 50m². In any case, the expansion joints required for the total screed area should be taken into account. To achieve a minimum grout joint width, as an alternative to "do it yourself" spacers (e.g. plastic straps), Ariana highly recommends using the MLT installation system, the only one that can reduce joint thickness while ensuring perfect surface flatness, even when the screed is not in optimal condition.



Kit per la posa livellante composto da utensile professionale, piattelli di consumo, tiranti e basi riutilizzabili.

Tile levelling kit composed of a professional tool, single-use bottom plates, reusable straps and caps.



Posizionare piattello e tirante sotto alle piastrelle.

Place cap and straps under the tiles.



Inserire la base spingendola bene fino al contatto con le piastrelle.

Insert cap and push until it comes into contact with the tiles.



Tensionare con l'apposito utensile per poi rimuovere basi e tiranti una volta trascorso il tempo di indurimento della colla.

Tighten using the special tool and then remove caps and tie rods once the adhesive is properly set.



Le lastre Auto-Leveling nel formato 20x170 possono essere montate seguendo il sistema Insta-Tile, un nuovo metodo di posa a secco che consiste nel fissaggio del materiale direttamente sul pavimento preesistente, senza alcuna opera di demolizione. Dopo aver steso un tappetino in sughero o polietilene dello spessore di circa 2 mm, si consiglia di posizionare una serie di distanziali di 5 mm lungo tutte le pareti interessate per poi proseguire con la posa delle piastrelle, a giunto unito, praticando tutti i tagli necessari fino a coprire completamente il vecchio pavimento. Per contenere le dilatazioni si consiglia di applicare qualche goccia di silicone lungo il perimetro, per poi rimuovere i distanziali e procedere con l'inserimento del profilo o del battiscopa. Il nuovo pavimento, la cui superficie risulterà perfettamente planare anche senza l'utilizzo di colle e sigillanti e potrà facilmente essere rimosso e recuperato in qualsiasi momento.

Our 20x170 auto-leveling slabs can be laid using the Insta-Tile system, which is a new dry-fixing method that consists in laying the tiles directly on top of the existing floor, without any scrapping or removal work. After laying an approximately 2 mm thick cork or polyethylene underlayer, we recommend you fit a series of 5 mm spacers along all the perimeter before laying the tiles. The tiles should be laid with a closed joint and cut where necessary to completely cover the old floor. To limit expansion, it is recommended to apply a few drops of silicon around the outer edge, then remove the spacers and fit the edge trim or the skirting. The new floor, whose surface should be perfectly flat even without the use of glues or sealants, can be removed and re-used at any time.



Installazione prevista esclusivamente con prodotti AUTO-LEVELING nel formato 20x170.

You should use AUTO-ONLY products in the 20x170 size.



Installazione adatta unicamente ad ambienti INDOOR.

This system can be used for INDOORS installation only.



Si sconsiglia l'utilizzo di INSTA-TILE negli ambienti maggiormente umidi o sporchevoli, come bagno e cucina.

INSTA-TILE is not recommended in wet or easily dirtied areas, such as bathrooms and kitchens.



Il metodo INSTA-TILE permette di stendere le lastre senza alcuna fuga.

AUTO-LEVELLING tiles can be installed with close joints.



L'applicazione può avvenire in diverse situazioni:

- su massetto in cemento
 - su massetto in cemento con impianto di riscaldamento
 - su pavimento preesistente in ceramica, legno o linoleum
 - su pavimento preesistente con impianto di riscaldamento
- In tutti questi casi dev'essere utilizzato un materassino in sughero o in polietilene su cui stendere le lastre.
È possibile direttamente su moquettes di basso spessore senza l'ausilio del materassino.

It can be laid in different solutions:

- on top of cement screeds,
 - on top of cement screeds with heating systems
 - on top of existing ceramic, wooden or linoleum floorings
 - on top of existing floorings with heating systems
- In all these cases, a cork or polyethylene underflooring must be used.
The planks can also be laid directly on top of short-pile carpet, without needing the underflooring.



Il pavimento INSTA-TILE si può pulire con normali detergenti, utilizzando regolarmente il panno bagnato ed i vari sistemi mop.

Nel caso di versamento importante di liquidi, sollevare le lastre ceramiche nella zona interessata aiutandosi con una ventosa, asciugare o sostituire la porzione del materassino sottostante e ri-posizionare le piastrelle.

INSTA-TILE flooring can be cleaned with normal cleaning detergents, using a wet cloth or a traditional mop.

In the event of major spills, lift up the ceramic tiles in the affected area using a suction cup, dry or replace the area of underflooring below and refit the tiles.



Si sconsiglia l'utilizzo di INSTA-TILE in presenza di animali domestici.

We do not recommend use of the INSTA-TILE system in homes with pets.

OPERAZIONI DI POSA INSTA-TILE
INSTA-TILE LAYING PROCESS



1
Eliminare il battiscopa
Remove skirting



2
Stendere il tappetino
Lay the underlayer



3
Posizionare i distanziali lungo il perimetro
Fit the spacers around the outer edge



4
Posare il pavimento senza fuga
Lay the floor tiles without close joints



5
La superficie risulterà perfettamente planare
The finished floor will be perfectly flat

Il pavimento Insta-Tile, nel periodo immediatamente successivo all'installazione, può manifestare un leggero effetto di scricchiolio dovuto al contatto delle piastrelle accostate senza fuga con il passaggio prolungato si attenuerà progressivamente fino a scomparire. Per evitare fin da subito questo fenomeno si può interporre un normale foglio di carta tra una piastrella e l'altra in fase di posa, creando una micro fuga di circa 0,2 mm che previene ogni rumore da sfregamento.

The Insta-Tile floor, in the period right after the installation, can produce a slight crunch noise due to the contact of the tiles laid without joint. This noise will gradually diminish until it will disappear after a while with the traffic on the floor. To avoid this noise since the beginning a normal paper sheet can be interposed between the tiles in the laying stage, creating a micro joint of about 0.2 mm which prevents any noise from rubbing.

ACCESSORI PER POSA A SECCO INSTA-TILE
ACCESSORY FOR DRY FIXING INSTA-TILE

TAPPETINI PER SOTTOPAVIMENTO IN ROTOLO

Codice Code	Misura Size	Prezzo Price	imb.	confezione packaging
TPPOL1X	TAPPETO POLIETILENE ANTRACITE 2,5 mm rotolo dimensione 1,50x25,00 m	11,60 / mq	1	rotolo da 37,5 mq
TPPSUG1X	TAPPETO SUGHERO NATURALE 2 mm rotolo dimensione 1,00x30,00 m	10,60 / mq	1	rotolo da 30 mq



Tappeto polietilene
antracite 2,5 mm



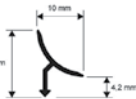
Tappeto sughero
naturale 2 mm

ELEMENTI DI FINITURA

Codice Code	Misura Size	Prezzo Price	imb.	confezione packaging
RACALL1X	RACCORDO ALLUMINIO ANODIZZ. PAVIMENTO/PARETE barra di lunghezza 1,20 m - h = 4,5 mm	14,80 / pz	5	scatola da 5 pz
TERALL1X	TERMINALE di DISLIVELLO ALLUMINIO ANODIZZ. barra di lunghezza 1,20 m - h = 11 mm	17,50 / pz	5	scatola da 5 pz
PRFALL1X	PROFILO di DISLIVELLO ALLUMINIO ANODIZZ. barra di lunghezza 1,20 m - h = 10 mm	18,20 / pz	5	scatola da 5 pz



Raccordo pavimento/parete



Terminale di dislivello



Profilo di dislivello



CARATTERISTICHE

Wall&Porcelain nasce come evoluzione della ceramica da rivestimento tradizionale e allo stesso tempo riprende qualità tipiche del gres porcellanato, pur senza averne i limiti. È possibile produrre in W&P lastre ceramiche rettificate di grande formato, fino a 60x120 cm (tecnicamente non realizzabili in bicottura o monoporosa), leggere, maneggevoli, sottili (7 mm) e perfettamente planari, più facili da posare, lavorare e tagliare rispetto al gres, pratiche come i rivestimenti classici, ma inalterabili nel tempo e senza difetti post posa. W&P, oltre ad unire qualità tecniche di prodotto e praticità d'uso, incontra il design e permette di realizzare proposte sempre nuove e diversificate, in linea con le ultime tendenze e facilmente coordinabili con i pavimenti in gamma. Ispirazioni che spaziano dai wallpaper, fino alle superfici strutturate e 3D, per utilizzi molto diversi, ideali per la progettazione di tutti gli ambienti interni.

CHARACTERISTICS

Wall&Porcelain combines the qualities of conventional ceramic wall tiles with those of porcelain tiles while avoiding their respective limitations. W&P can be used to produce large-format rectified ceramic panels up to 60x120 cm in size (not technically possible for double-fired or monoporosa tiles). These panels are lightweight, thin (7 mm), easy to handle and perfectly flat. They are easier to install, work with and cut than porcelain and are just as practical as conventional wall tiles while also being supremely durable and free of post-installation defects. But along with technical qualities and practicality of use, W&P also attains a high level of design and can create ever new and diversified offerings that follow the latest trends and coordinate easily with the floor tiles in the range. The tiles draw inspiration from a range of sources including wallpapers and textured and 3D surfaces and are suitable for all interior applications.



GRANDE FORMATO, BASSO SPESSORE

La tecnologia Wall&Porcelain, a differenza della monoporosa tradizionale, permette di produrre lastre ceramiche rettificate monocalibro di grandi dimensioni e dallo spessore ridotto.

BIG SIZE, THIN THICKNESS

The technology Wall&Porcelain, unlike traditional mono-porous, allow to produce ceramic slabs rectified mono-caliber in big sizes and reduced thickness.



ELASTICITÀ

Wall&Porcelain garantisce una maggiore aderenza alle superfici mantenendo una perfetta planarità.

ELASTICITY

Wall&Porcelain ensures greater adherence to surfaces while maintaining a perfect flatness.



RESISTENZA

Le superfici risultano resistenti, come quelle del gres.

RESISTANCE

The surfaces are resistant, like porcelain stoneware ones.



LEGGEREZZA

Il peso ridotto, rispetto al gres tradizionale, rende il prodotto più maneggevole.

LIGHTWEIGHT

The light weight compared to traditional porcelain stoneware makes this product easy to handle.



PRATICITÀ

Wall&Porcelain è un materiale incredibilmente facile da tagliare e da lavorare.

PRACTICALITY

Wall&Porcelain is a material incredibly easy to cut and process.



**AFFIDABILITÀ**

È immune dal problema delle micro fessurazioni superficiali che possono presentarsi nel post posa (cavillo tardivo).

RELIABILITY

It is immune to the problem of superficial micro-cracks that may occur after the installation (after-laying crazing).

**COMFORT**

Offre un isolamento termico ed acustico superiore rispetto a quello del gres.

COMFORT

It offers greater thermal and acoustic insulation compared to porcelain stoneware.

**INTELLIGENTE**

È realizzato con lo speciale impasto ECO-BODY, contenente il 40% di materie prime recuperate da altre lavorazioni industriali.

INTELLIGENCE

It is produced with the special ECO-BODY mix that contains 40% of raw material recovered from other industrial processes.

**ECO-SOSTENIBILE**

È rettificato a secco, con un minor consumo di energia e un totale recupero degli scarti di lavorazione.

ECO-SUSTAINABILITY

A dry straight edge cutting system is used with reduced energy consumption and total recovery of processing waste.

INDICATORE DI FLESSIBILITÀ FLEXIBILITY INDEX	DEFLESSIONE MASSIMA SOTTO CARICO DI 200 N RELATIVAMENTE AL LATO 1200 mm MAXIMUM DEFLECTION UNDER LOAD OF 200 N, RELATED TO 1200 mm LENGTH	> 20 mm
---	--	---------

POSA (formati rettificati 30x120-60x120)

Le lastre da rivestimento Wall&Porcelain Ariana, nelle diverse espressioni estetiche proposte a catalogo, sono studiate per offrire un effetto visivo di massima continuità tra un pezzo e l'altro. Per ottenere un risultato impeccabile e garantire l'affidabilità del materiale posato, Ariana raccomanda di mantenere tra una piastrella e l'altra una fuga minima che consentirà ai sigillanti di penetrare e aderire perfettamente sia al materiale ceramico che alla parete avendo cura di rispettare gli eventuali giunti presenti. Per la realizzazione della fuga minima, Ariana consiglia l'utilizzo del sistema di posa MLT system che oltre a garantire il perfetto allineamento delle lastre, garantisce una fuga minima di 0.5 mm, ottenuta grazie allo speciale tirante riutilizzabile della serie "Slim".

INSTALLATION (formati rettificati 30x120-60x120)

Ariana Wall&Porcelain tile slabs - available in the catalogue a range of different moods and styles - are specifically designed to ensure maximum visual continuity between tiles. To achieve flawless results and maximum tiling reliability, Ariana recommends a minimum joint width is provided to enable sealants to penetrate and adhere perfectly to the ceramic tile and the wall respecting the expansion joint. In this respect, as an alternative to "do it yourself" spacers (e.g. plastic straps) or traditional plastic wedges, Ariana recommends using the MLT installation system to ensure perfect tile alignment and achieve a minimum joint width of 0.5 mm, with the special "Slim" range reusable strap.



Wall&Porcelain è un gres poroso, pertanto non necessita della doppia spalmatura di colla.

Wall&Porcelain stoneware tile slabs feature a porous body and as such, do not require a double layer of adhesive.



Cunei per la posa dei rivestimenti in materie sintetiche.

Wedges (made of synthetic material) for wall tile installation.



Tirante realizzato in nylon e acciaio inossidabile. Riutilizzabile centinaia di volte.

Special nylon and stainless steel strap. Can be used hundreds of times.

SISTEMI PER FACCIATE VENTILATE / SYSTEMS FOR VENTILATED FAÇADES

La gamma in gres porcellanato di Ariana, per le qualità tecniche ed estetiche, a cui oggi si aggiunge la disponibilità di nuovi grandi formati, è in grado di soddisfare a 360° le esigenze specifiche dell'architettura, tra cui la progettazione e la realizzazione di facciate ventilate.

Ariana collabora con imprese specializzate nella produzione dei principali sistemi di fissaggio, fornendo l'assistenza tecnica necessaria, a partire dalla fase iniziale del progetto sino alla posa in opera.

Ariana's porcelain tile range, with its technical and aesthetic quality and its new range of large size slabs, provides a full spectrum of architectural solutions, including the design and installation of ventilated façades.

Ariana works with the major manufacturers of mounting systems, and provides technical assistance from the design stage through to installation.



PRINCIPALI TIPOLOGIE DI FACCIATA / MAIN TYPES OF FAÇADE

Sistemi utilizzabili con i principali formati Ariana: 40x80, 60x60, 30x120, 60x120, 120x240.

Systems compatible with the principal Ariana slab sizes: 40x80, 60x60, 30x120, 60x120, 120x240.

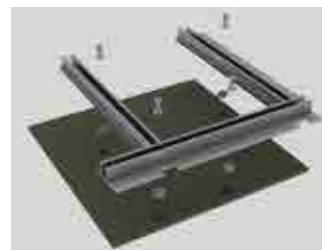
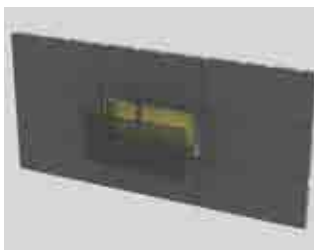
SISTEMA DI AGGANCIO INVISIBILE PRE-ASSEMBLATO

La facciata ventilata è costituita da una sottostruttura formata da profili in alluminio EN AW-6060, lavorati e pre-assemblati alla lastra secondo le linee ortogonali di progetto e adattata alle dimensioni delle lastre di finitura. Il pre-assemblaggio avviene utilizzando inserti con incastro a baionetta previa idonea foratura cieca sul retro della lastra di finitura; il serraggio degli inserti avverrà per mezzo di viti inox e i profili (dotati d'apposito alloggiamento) dovranno collaborare con le lastre di finitura utilizzando idonei collanti strutturali, al fine di aumentarne la resistenza e la messa in sicurezza delle lastre stesse. La sottostruttura sarà dotata di incastri con tolleranze di +/- 2/10 di mm, aventi la funzione di vincolare l'allineamento delle lastre e assicurare una dimensione costante e predeterminata delle fughe (con dimensioni da 0,5 a 8 mm), permettendo inoltre la riduzione a casellario in corso d'opera. I profili di sottostruttura saranno dotati di apposite guide per alloggiare il sistema di ancoraggio (staffa e gancio) puntuale a parete (laterizi, cemento armato o elementi strutturali portanti), la staffa e il gancio permetteranno il fissaggio sicuro e puntuale di ogni singola lastra. Le regolazioni micrometriche sui tre assi principali dovranno permettere allineamenti perfetti e consentire la realizzazione della complanarità fra le singole lastre, la posa pertanto sarà realizzata senza alcuna preparazione del supporto su cui la facciata ventilata sarà fissata. La sottostruttura pre-assemblata su lastra dovrà sormontare ed accoppiarsi alla sottostruttura della lastra che la precede, in tal modo la facciata verrà definita a giunto chiuso e potrà sostenere una camera a circolazione d'aria contenuta al minimo. Le fughe si presentano chiuse, onde evitare l'ingresso di insetti e acqua meteorica, potranno essere realizzate a "fuga zero" (0,5 mm reale) fermo restando le prestazioni di assorbimento delle dilatazioni che sono garantite dai micro giunti previsti dalla sottostruttura in alluminio.

CONCEALED PRE-ASSEMBLED MOUNTING SYSTEM

A ventilated façade is composed of an aluminium frame made of EN AW-6060 profile members pre-assembled to the slabs along the perpendicular axes and adapted to the size of the finishing slabs. Pre-assembly employs bayonet mounting inserts which install to blind holes drilled into the back of the slab; the inserts are tightened to the slab with stainless steel screws and the profiles (with matching sockets) work together with the finishing slabs using structural adhesive to increase the strength and safety of the slabs themselves. The frame is equipped with joints with a tolerance of 2 to 10 mm, which align the slabs and ensure that the joints are of the specified constant width, allowing a grid pattern to be created during installation. The frame members are equipped with guides for the bracket and clip wall anchoring system (masonry, reinforced concrete or bearing members); the bracket/clip anchoring systems ensures secure mounting of each slab to the wall. The system can be adjusted micrometrically along all three axes to ensure perfect alignment and flatness, so that there is no need to prepare the wall itself prior to installation. The frame pre-assembled to each slab must fit over and couple with the frame of the preceding slab, so that the façade can be considered to be a closed joint structure capable of supporting a minimal air gap.

The system can be installed with closed joints (actual width 0.5 mm) to prevent ingress of insects and rainwater; this does not affect the system's thermal expansion characteristics, which are provided by the micro-joints in the aluminium frame.



SISTEMA DI AGGANCIO INVISIBILE

Questo sistema prevede una predisposizione delle lastre di rivestimento che consiste in una lavorazione meccanica da eseguire sullo spessore delle lastre (fresatura slot) ed il successivo inserimento di speciali inserti in acciaio che funzionano come molle.

La struttura è composta da profili e staffe ricavati attraverso estrusione di lega di alluminio dello spessore minimo di 2 mm. La struttura sarà vincolata al supporto con particolari accorgimenti atti ad assorbire dilatazioni/ritiri termici e piccoli movimenti del supporto senza che il rivestimento esterno risenta di sollecitazioni indotte. La sicurezza del sistema nelle sua completezza dovrà essere garantita attraverso una verifica, caso per caso, in funzione delle norme vigenti relative alla pressione e alla depressione del vento.

Il fissaggio delle staffe di supporto sottostante con sezione ad U, dovrà essere realizzato mediante tasselli opportunamente dimensionati e adatti alla tipologia specifica di supporto. Il fissaggio dei profili montanti sulle staffe sarà gestito attraverso rivetti, con 2 punti fissi e "punto scorrevole", in funzione di quanto riportato nel progetto esecutivo. Sui profili montanti dovranno poi essere ancorati i profili correnti orizzontali assolati, sagomati in modo che gli sforzi dovuti all'azione del vento risultino assiali alle griffe. Questo sistema prevede una predisposizione delle lastre di paramento che consiste in una lavorazione meccanica da eseguire sul retro della lastra ed il successivo inserimento di speciali inserti in acciaio. Questa predisposizione è specificatamente studiata per l'ancoraggio delle griffe che saranno poi agganciate al profilo orizzontale.

VOCE DI CAPITOLATO SOTTOSTRUTTURA

Fornitura di sottostruttura (fissaggi, staffaggi, profili e ancoraggi) come di seguito descritta e posa in opera di sottostruttura e lastre di rivestimento, con aggancio nascosto per lastre digres porcellanato.

Staffa a L in alluminio tipo St80 ancorata al supporto murario con tasselli chimico composto da calza a rete in nylon, ancorate chimico, barr filettata M10, rondella 9x24 e dado M10.

Montante verticale con sezione a T, estruso in alluminio grezzo lega 6060 T5, lunghezza standard di 660 cm e/o sezione 110x80x2 mm, peso 1,43 kg/m, provvisto di asola verticale per non contrastare le proprie dilatazioni termiche.

Bulloneria di connessione staffa montante in acciaio zincato composta da bullone TE M6, rondella 6x18, rondella grower e dado M6. Collante di sicurezza.

Ganci S10, in acciaio Aisi 304, per fissaggio lastre nascosto.

SISTEMA DI AGGANCIO A VISTA

La struttura è composta da profili e staffe ricavati attraverso estrusione di lega di alluminio dello spessore minimo di 2 mm. La struttura sarà vincolata al supporto con particolari accorgimenti atti ad assorbire dilatazioni/ritiri termici e piccoli movimenti del supporto senza che il rivestimento esterno risenta di sollecitazioni indotte. La sicurezza del sistema nelle sua completezza dovrà essere garantita attraverso una verifica, caso per caso, in funzione delle norme vigenti relative alla pressione e alla depressione del vento.

Il fissaggio delle staffe di supporto sottostante con sezione ad U, dovrà essere realizzato mediante tasselli opportunamente dimensionati e adatti alla tipologia specifica di supporto. Sarà quindi possibile procedere al montaggio di un profilo sulle staffe attraverso rivetti con "punto fisso" e "punto scorrevole", in funzione di quanto riportato a progetto esecutivo. Nel profilo montante sono ricavate gole per alloggiare distanziatori e clips auto-posizionanti in acciaio inox, che possono essere di colore simile al tipo di rivestimento scelto. Il sistema sarà completato da guarnizioni EPDM che avranno funzione antivibrazione. Il sistema così composto potrà avere una fuga fra le lastre da 4 mm a 8 mm.

VOCE DI CAPITOLATO SOTTOSTRUTTURA

Fornitura di sottostruttura (fissaggi, staffaggi, profili e ancoraggi) come di seguito descritta e posa in opera di sottostruttura e lastre di rivestimento, con aggancio mimetico a vista per lastre di gres porcellanato.

Staffa a L in alluminio con tasselli meccanici tipo M10x90 e/o tassello chimico composto da calza a rete nylon, ancorante chimico, barra filettata M10, rondella 9x24 e dado M10.

Montante verticale con sezione a T, estruso in alluminio grezzo lega 6060 T5, lunghezza standard di 660 cm e/o sezioni tagliate su misura, dim. sezione 110x80x2 mm, peso 1,43 Kg/m, provvisorio di asola verticale per non contrastare le proprie dilatazioni termiche.

Bulloneria di connessione staffa montante in acciaio zincato composta da bullone TE M6, rondella 6x18, rondella grower e dado M6. Collante di sicurezza.

Ganci AM2 - AM4, in acciaio Aisi 430 e colorati a polvere, per il fissaggio a vista della lastra di rivestimento. Colore RAL da definire in base alla lastra di rivestimento.

CONCEALED MOUNTING SYSTEM

With this system the finishing slabs must be specially prepared by milling slots within their thickness and subsequently installing steel inserts that act as springs. The frame is composed of extruded aluminium profile members and brackets with a minimum thickness of at least 2 mm. The frame is mounted to the wall with equipment designed to handle thermal expansion cycles and small movements of the wall itself without transmitting stress to the slabs. The safety of the system as a whole is guaranteed by review of the local conditions as related to the regulations governing wind over- and underpressure.

The U-section mounting brackets are secured to the wall with anchor bolts suited to the load and wall material. The vertical members are secured to the brackets with rivets, with a fixed point and a sliding point, in accordance with the installation design. The slotted horizontal members are then anchored to the vertical members; the horizontal members are shaped to transmit the wind force axially to the clips. This system employs special steel inserts which are inserted into blind holes drilled into the back of the slabs. This solution is specifically design to anchor the clips, which are then hooked onto the horizontal frame members.



FAÇADE FRAME BILL OF MATERIALS

Supply of a frame (mounts, brackets, profile members and anchoring equipment) as described below and installation of frame and finishing slab, with concealed mounting system for porcelain tile slabs.

L-shaped St80 aluminium bracket mounted to the wall with chemical anchors composed of a nylon mesh sheath, chemical anchoring agent, M10 threaded bar, 9x24 washer and M10 nut.

T-section vertical frame member (unfinished 6060 T5 aluminium extrusion), standard length 660 cm or custom length, cross-section 110x80x2 mm, weight 1.43 kg/m, with vertical thermal expansion slot.

Vertical member bracket fastening equipment composed of TE M6 bolt, 6x18 washer, split washer and M6 nut. Safety adhesive.

S10 clips in Aisi 304 stainless steel for mounting the slabs (concealed).

EXPOSED MOUNTING SYSTEM

The frame is composed of extruded aluminium profile members and brackets with a minimum thickness of at least 2 mm. The frame is mounted to the wall with equipment designed to handle thermal expansion cycles and small movements of the wall itself without transmitting stress to the slabs. The safety of the system as a whole is guaranteed by review of the local conditions as related to the regulations governing wind over- and underpressure.

The U-section mounting brackets are secured to the wall with anchor bolts suited to the load and wall material. It is thus possible to install the frame member to the brackets with rivets in a fixed/sliding point system, as required by the installation design. The vertical members have slots for mounting stainless steel spacers and self-locating clips to support the finishing slabs. The system includes EPDM anti-vibration gaskets. This type of system has a joint between slabs of 4 to 8 mm.



FAÇADE FRAME BILL OF MATERIALS

Supply of a frame (mounts, brackets, profile members and anchoring equipment) as described below and installation of frame and finishing slab, with exposed camouflaged mounting system for porcelain tile slabs.

L-shaped aluminium bracket with mechanical M10x90 anchor bolts or chemical anchor composed of nylon mesh sheath, chemical anchoring agent, M10 threaded bar, 9x24 washer and M10 nut.

T-section vertical frame member (unfinished 6060 T5 aluminium extrusion), standard length 660 cm, cross-section 110x80x2 mm, weight 1.43 kg/m, with vertical thermal expansion slot.

Vertical member bracket fastening equipment composed of TE M6 bolt, 6x18 washer, split washer and M6 nut. Safety adhesive.

AM2 - AM4 Aisi 430 stainless steel clips with powder coating, for exposed mounting of the wall slab. RAL colour to match the slab.

AVVERTENZE GENERALI

Indipendentemente dal tipo di prodotto e formato scelto, prima di procedere con la posa è opportuno fare una verifica sul cantiere per valutare le condizioni dei sottofondi. La posa richiede le migliori condizioni del sottofondo. Che dovrà sempre essere:

- asciutto e stagionato
- planare e privo di fessurazioni
- pulito, libero da polvere detriti o grumi di cemento
- compatto e resistente

La perfetta riuscita di un pavimento o di un rivestimento è il frutto della combinazione di molteplici fattori; per ottenere il migliore effetto estetico nella posa è opportuno ricordare che i prodotti Ariana prevedono un numero variabile di pattern grafici, la cui successione all'interno delle scatole avviene in modo del tutto casuale.

POSA DEI PRODOTTI RETTIFICATI

Per raggiungere un effetto ottimale Ariana suggerisce di mantenere almeno 1 o 2 mm di fuga per una posa mono-formato e 2 o 3 mm per combinare formati misti nelle pose modulari suggerite dai cataloghi.

POSA DEI PRODOTTI NON RETTIFICATI

L'alto grado di vitrificazione delle piastrelle Ariana comporta modeste tolleranze di calibro, pertanto nella posa dei prodotti a bordo naturale è consigliabile lasciare una fuga di almeno 3 mm fra le piastrelle.

OPERAZIONI PRELIMINARI

Una volta scelto il materiale da posare, coerentemente con i requisiti tecnici, lo stile e la destinazione d'uso degli ambienti, è bene seguire alcune raccomandazioni prima di procedere con l'installazione:

- stendere a terra almeno 3mq di prodotto per controllare l'effetto d'insieme, avendo cura di verificarne accuratamente calibro, tonalità e scelta.
- Specie nel caso di prodotti con elevata variabilità grafica, è bene posare il materiale attingendo da più scatole, le variazioni grafiche e cromatiche del prodotto sono una caratteristica qualificante che l'abilità del posatore può valorizzare, al contrario un prodotto posato senza tenerne conto può risultare esteticamente poco gradevole.
- È opportuno evitare di segnare la parte superiore delle piastrelle con matite o pennarelli e dedicare particolare attenzione ai prodotti lucidi, patinati o lappati che dovranno essere coperti durante i lavori di cantiere.
- Attendere 48/72 ore prima di sottoporre il pavimento al normale transito.

La posa senza fuga, soprattutto nei grandi formati è fortemente sconsigliata dai maggiori produttori di collante per i seguenti motivi:

Difficoltà di assorbimento di eventuali movimenti strutturali in assenza di elementi comprimibili.

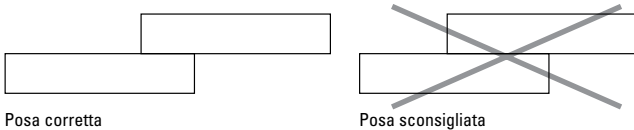
Diverso comportamento dilatometrico fra piastrelle e massetto, in presenza di elevate escursioni termiche.

Difficoltà di realizzazione di una duratura ed efficace stuccatura.

Ariana sconsiglia assolutamente pose senza fuga, per le quali si declina ogni responsabilità.

Durante le operazioni di posa, nel caso venga scelto uno schema sfalsato, evitare di far coincidere i vertici di una piastrella con la metà delle altre a fianco.

Soltanto i prodotti AUTO-LEVELING si prestano ad essere posati seguendo liberamente ogni schema di posa.



STUCCATURA

1) Qualora non si utilizzasse la boiaccia composta da cemento e sabbia, si consiglia di utilizzare colori di stucco su tono (possibilmente non utilizzare su materiali di colore chiaro stucchi di colore scuro, tipo nero, blu, rosso) e di verificare la compatibilità dei riempitivi per fughe con il prodotto ceramico.

2) Riempire le fughe con gli stucchi solo quando il pavimento è calpestabile, togliendo preventivamente dalle fughe ogni tipo di residuo.

3) Eseguire la stuccatura a "regola d'arte", seguendo le indicazioni del progettista, del responsabile di cantiere e del capitolato di posa.

4) Stuccare piccole superfici per volta (4/5 mq) e asportare le quantità eccedenti con spugne o stracci umidi (di sola acqua pulita).

5) Stucchi cementizi non additivati: seguire attentamente le indicazioni dei fabbricanti, a fine giornata pulire i residui di posa con spugna appena bagnata.

6) Stucchi epossidici o additivati (con lattici, ecc.): seguire attentamente le indicazioni dei fabbricanti, perché il loro rapido indurimento può richiedere pulizie molto laboriose, specialmente se la superficie delle piastrelle è antiscivolo, ruvida o strutturata.

GENERAL WARNINGS

Regardless of the chosen product type or size, an on-site inspection should be carried out prior to installation to assess the conditions of the substrates. Perfect substrate conditions are essential for a successful installation. Substrates must be:

- dry and properly cured
- flat and free of cracks
- clean and free of dust, debris or lumps of cement
- compact and strong

The success of a floor or wall tile installation is the result of a combination of multiple factors; to achieve the best possible aesthetic effect in installation, remember that Ariana products come in a variable number of graphic patterns packed in boxes in a completely random sequence.

INSTALLATION OF RECTIFIED-EDGED TILES

For optimal results, Ariana recommends allowing a joint of at least 1 or 2 mm when laying same-sized tiles and 2 or 3 mm for different-sized tiles laid using the modular systems described in the catalogues.

INSTALLATION OF NON-RECTIFIED TILES

The high degree of vitrification of Ariana tiles means dimensional tolerances are low. Therefore, when laying tiles with natural press-formed edges, at least a 3mm joint should be allowed between each tile.

PRELIMINARY OPERATIONS

It is advisable to follow some recommendations before proceeding with the installation of the selected tiling material, which should be carried out in compliance with the technical requirements, style and intended application;

- Place some tiles (at least 3 m²) over the flooring surface to check the final effect, making sure you have the right tile size, shade, and quality class.
- In the case of products whose graphics tend to differ considerably from one tile to the next, it is advisable to take the tiles from different boxes and mix them. The graphic and colour variations of the tiles are an important feature which can be enhanced by a skilled tile layer. Overlooking such features, on the contrary, may lead to poor aesthetic results.
- Avoid marking the front of the tiles with pencils or markers. Be particularly careful with glossy, matt or lapped tiles, which should be kept covered during building work.
- Wait 48/72 hours before walking over the newly laid tiles.

Jointless tile installation, particularly in the case of large-size tiles, is strongly advised against by most adhesive manufacturers for the following reasons:

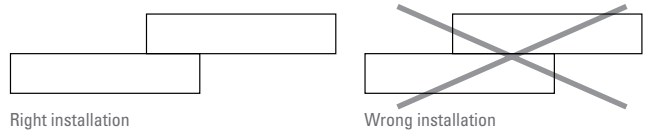
Any structural adjustments may not be absorbed due to the lack of compressible material.

Wide temperature ranges may cause expansion effects between the tile and screed. Effective, durable grout joints may be difficult to achieve.

Ariana strongly advises against jointless tile installation and cannot be held liable for any damage deriving therefrom.

When laying tiles in a staggered pattern, make sure there are no tiles positioned with the corner coinciding with the centre of the adjacent tiles.

Only AUTO-LEVELING products are suitable for all installation patterns.



GROUTING

1) Should a grout made of cement and sand not be used, it is recommended to use shade-on-shade grouts (do not use dark grouts, such as black, blue or red, on bright materials) and to verify the compatibility of the grouts with the ceramic tile.

2) Fill the grout lines with the grout only when the floor has sufficiently set to be ready to tread on, removing any residue from the grout lines.

3) Carry out a state-of-the-art grouting following the layer and technician's instructions and the technical specifications.

4) Grout small areas of the surface at a time (4m² ≤ 5m²) and remove excess grout with a sponge or a wet cloth (with clean water).

5) Non-added cement grouts: follow the manufacturer's instructions carefully and at the end of the working day clean the surface with a slightly damp sponge.

6) Epoxy grouts or added grouts (with latex, etc): follow the manufacturer's instructions to the letter as rapid hardening can lead to difficult cleaning operations, especially in case of anti-slip, rough or textured tiles.

LAVAGGIO DOPO LA POSA

Il lavaggio dopo la posa è una fase di fondamentale importanza per tutti gli interventi successivi e per la manutenzione.

La pulizia di fine cantiere fatta con prodotti a base acida tamponati, quali ad esempio Deterdek di Fila, Keranet di Mapei, Delta Plus di Kerakoll o Cement Remover di Faber, va eseguita una sola volta e presenta l'ulteriore vantaggio di conferire uniformità cromatica alla superficie.

Con il lavaggio acido dopo la posa si eliminano i residui di posa e il normale sporco di cantiere come: malta, colla, pittura, sporco da cantiere di varia natura. E' bene sapere che oltre il 90% delle contestazioni in cantiere è dovuto ad un cattivo, o addirittura inesistente, lavaggio con detergente acido dopo posa. Per evitare che un prodotto a base acida usato per la prima pulizia vada ad intaccare il riempimento a base cementizia delle fughe, è necessario, prima dell'operazione di pulizia, bagnare il pavimento affinché le fughe vengano impregnate e pertanto protette dall'azione corrosiva dell'acido stesso.

È opportuno:

- Togliere con appositi detergenti a base alcalina sostanze grasse o simili
 - Procedere al lavaggio dopo la posa
 - Risciacquare abbondantemente il pavimento, raccogliendo l'acqua residua.
 - La pulizia si esegue dopo 4-5 giorni dalla stuccatura (lo stucco deve indurire) e non oltre i 10 giorni, oltre questi tempi la pulizia può diventare molto più laboriosa; attenersi scrupolosamente ai consigli riportati dal produttore di detergenti.
- Fare sempre test preventivi (su una piastrella non posata), in particolare per prodotti lappati o levigati.

CLEANING AFTER INSTALLATION

The cleaning after installation is of fundamental importance for all the subsequent steps and for a correct maintenance.

Post-installation cleaning using acid detergents with a padding action such as Fila Deterdek, Mapei Keranet, Kerakoll Delta Plus or Faber Cement Remover must be carried out only once and only if this would result in the added bonus of giving the surface a more uniform aspect.

Acid-cleaning will remove all residue associated with the installation and works in general, such as mortar, adhesive, paint and dirt. It is important to underline that 90% of complaints are due to a bad, or even inexistent cleaning after installation. In order to make sure that an acid detergent used for the cleaning does not compromise the filling of grout lines, it is necessary, before proceeding with cleaning, to wet the floors so that the grout lines are impregnated and protected from the corrosive action of the acid.

It is recommended to follow these steps:

First, remove any grease or similar substance from the floor using alkaline detergents

Proceed with the cleaning of the surface

Rinse the floors with an abundance of water

The cleaning must be carried out 4-5 days after grouting (the grout must season) and within a maximum of 10 days after grouting, as, beyond this period of time the cleaning can be difficult, carefully follow the manufacturer's instructions for the use of detergents.

It is always recommended to carry out a test on a sample tile (not installed), in particular in case of honed or polished products.

PULIZIA E MANUTENZIONE

MANUTENZIONE ORDINARIA

Si consiglia l'utilizzo di un comune detergente neutro diluito in acqua calda. Evitare l'utilizzo di prodotti acidi, alcalini, ceranti e/o impregnanti.

Nella pulizia ordinaria occorre limitare al massimo l'uso di mezzi abrasivi (ad esempio: paglietta di metallo, spugnette di ferro o acciaio). Questa precauzione diventa un obbligo nel caso di piastrelle con superficie lucida, più esposte ad effetti visibili di scalfitture, graffi... In caso di sporchi più intensi o di superfici particolarmente strutturate, usare un detergente a base alcalina risciacquando al termine del lavaggio.

Nella pratica quotidiana occorre considerare che certi tipi di sporco (polvere, sabbia) aumentano l'effetto abrasivo del traffico pedonale. Cercare quindi di prevenire la presenza di questa tipologia di sporco dall'esterno, predisponendo l'utilizzo di zerbino o stuoino all'ingresso.

RIMOZIONE DI PATINE LUCIDE

Nei normali detergenti in commercio sono a volte contenute cere o additivi lucidanti che, lavaggio dopo lavaggio, depositano sul pavimento patine lucide, causa di noiose alonature. Patine di questo tipo possono essere depositate anche da alcuni stucchi per le fughe. Semplici alimenti come Coca Cola, vino, acqua, etc., cadendo sul pavimento tolgono questa patina lucida e ripristinano l'aspetto originale più opaco delle piastrelle. In mezzo al pavimento più lucido, le zone senza cera appaiono come aloni opachi, in realtà sono le uniche parti pulite del pavimento.

In questi casi, dopo aver fatto un test preventivo, bisogna:

- Togliere la patina lucida da tutto il pavimento con un tipo di detergente a base alcalina.
- Utilizzare per le pulizie quotidiane, detergenti neutri che non contengono né cere né patine lucidanti.

MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Nel caso di tracce di sporco resistente alla pulizia ordinaria si raccomanda l'utilizzo di un detergente adeguato in funzione del tipo di sporco e comunque, prima dell'uso, fare sempre test preventivi su una piastrella non posata. Nella tabella "PRODOTTI PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE" sono indicati i detergenti efficaci in funzione del tipo di macchia.

PAVIMENTI E RIVESTIMENTI METALLIZZATI

Per la pulizia e manutenzione di piastrelle metallizzate si raccomanda di non usare assolutamente detergenti acidi o alcalini. Usare esclusivamente prodotti con PH neutro come ad esempio Fila Cleaner o Floor Cleaner di Faber. In ogni caso verificare sempre prima il prodotto su una porzione di materiale non posato ed evitare di lasciare il detergente sulle piastrelle per più di 10-15 min. Risciacquare sempre abbondantemente con acqua.

TRATTAMENTO PRODOTTI LAPPATI E LEVIGATI

Lappatura e Levigatura sono lavorazioni che prevedono sempre l'asportazione di una parte superficiale dello smalto o del corpo stesso della piastrella. In tutti i pavimenti ceramici disponibili sul mercato, tale lavorazione, pur in presenza di materiali vetrosi o a bassissimo assorbimento, può comportare l'apertura di microporosità superficiali che a contatto con particolari tipi di sporco, possono risultare di difficile pulizia o presentare aloni difficilmente rimuovibili.

Dopo il lavaggio di post-posa Ariana consiglia di procedere ad un trattamento antimacchia con prodotti certificati (marche raccomandate: Fila, Mapei, Kerakoll, Faber).

RACCOMANDAZIONI

Ricordiamo di non usare mai detergenti a base di acido fluoridrico (HP) o dei suoi composti, compresi antiruggine o smacchiatori di tipo spray che spesso lo contengono. Il danno che si potrà provocare sarà irreparabile in quanto non esiste pavimento sul mercato resistente a tale acido.

AVVERTENZE

Le caratteristiche di pulizia dei materiali variano in modo significativo in funzione delle diverse modalità di installazione, condizioni d'uso, tipologie di superfici e ambiente. In linea generale all'aumentare delle caratteristiche di anticivolosità delle piastrelle, aumentano le difficoltà di pulizia. L'operatore professionale incaricato dell'intervento di manutenzione e pulizia, dovrà sempre procedere ad una preliminare verifica empirica, possibilmente su una porzione di materiale non posato, per ogni singolo tipo di intervento.

In caso di condizioni d'uso particolarmente gravose, di errata installazione o di pulizie effettuate in modo inadeguato Ariana declina ogni responsabilità in merito all'efficacia delle operazioni di pulizia e manutenzione. Resta inteso che Ariana non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o difetti dovuti ad errata installazione, negligente pulizia e manutenzione o inadeguata scelta della tipologia dei materiali installati e degli adesivi utilizzati con riguardo alla destinazione.

Le indicazioni contenute in questo paragrafo sono puramente indicative. Per notizie più approfondite rimandiamo a documentazione specializzata disponibile su cataloghi e siti web delle principali ditte produttrici di prodotti specifici per la pulizia dei pavimenti.

CLEANING AND MAINTENANCE

DAILY MAINTENANCE

It is recommended to clean the floor using a neutral detergent diluted in hot water. Avoid the use of acid, alkaline, waxing and/or impregnating products.

During ordinary cleaning procedures, it is recommended to limit the use of abrasive means such as scouring pads, iron and/or steel sponges. Taking this precaution is a must on glossy tiles, as they are more liable to scratching.

In case of intense dirt or textured surfaces, use an alkaline detergent, rinsing the floor with an abundance of water.

It is important to underline that certain types of dirt like dust or sand, increase the abrasive effect of foot traffic on the surface. The use of a door mat at the entrance can help prevent this.

REMOVAL OF FILMS ON THE FLOOR

The standard detergents available on the market sometimes contain waxes or polishing additives that, cleaning after cleaning, create a film on the floor and cause rims. This type of film can also develop when using certain types of grouts. Every-day stains on the floor, such as cola, wine, water, etc. remove this film and reveal the original, more opaque aspect of the tiled surface. On a glossy floor, these areas with no wax appear as rims but, in actual fact, they are the only clean areas of the floor itself.

In such cases, after having carried out a test, it is necessary to:

Remove the film from the floor using an alkaline detergent.

Use neutral detergents, which do not contain wax or polishing additives for everyday cleaning.

EXTRAORDINARY MAINTENANCE

In case of stains that are resistant to standard cleaning operations, it is recommended to use a specific detergent depending on the type of dirt and, every single time before using such detergent, to carry out a test on a non-installed sample tile. The chart "REMOVE STAINS" indicates the recommended detergents that are effective for certain specific stains.

METALLISED FLOOR AND WALL COVERINGS

For the cleaning and maintenance of metallised tiles, it is recommended not to use acid or alkaline detergents. Use products with neutral PH such as Fila Cleaner or Faber Floor Cleaner. Every single time, test the product on a sample tile that has not been installed and do not leave the detergent on the tiles for more than 10-15 minutes. Always rinse the surface with an abundance of water.

TREATMENT OF HONED AND POLISHED TILES

Honing and polishing are manufacturing processes that always remove a superficial part of the glaze or of the body of the tile itself. All honed and/or polished ceramic tiles available on the market have a micro-porous structure that, even when using low absorption vitreous materials, are vulnerable to attack from certain types of dirt that can attack the micro-porous structure and make cleaning operations very difficult.

After post-installation cleaning using an acid detergent, Ceramiche Ariana recommends an anti-stain treatment using specific products (suggested products: Fila, Mapei, Kerakoll, Faber).

RECOMMENDATIONS

Never use hydrofluoric acid-based detergents or its derivatives, such as rust-preventing products or spray stain-removers that often contain hydrofluoric acid. The use of hydrofluoric acid will irreparably damage the surface, as no ceramic tile floor available on the market is resistant to this acid.

WARNING

The cleaning features of materials considerably vary depending on the installation pattern, the conditions of use and the type of surface. As a general rule, as the anti-slip value of ceramic tile increases, the cleaning operations become more difficult. The professional technician in charge of the cleaning and maintenance must always carry out a preliminary test on a sample tile that has not been installed before proceeding with any cleaning operation.

In case of special conditions of use, incorrect installation or inadequate cleaning, Ceramiche Ariana will not be responsible for the effectiveness of cleaning and maintenance procedures. It is agreed that Ariana will not be responsible for any damage or defects that are due to incorrect installation, cleaning and maintenance or due a wrong choice of materials and adhesives.

The above-stated instructions are merely indicative. For in-depth information, please consult the specific documents that are available on the catalogues and web-site of the manufacturers of detergents for ceramic floors.

PRODOTTI PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE
CLEANING AND MAINTENANCE PRODUCTS

TIPO DI MACCHIA TYPE OF STAIN		DETERGENTE CONSIGLIATO DETERGENT	
MACCHIE INORGANICHE INORGANIC STAINS	CALCARE LIME	ACIDA ACID	DETERDEK (FILA) - CEMENT REMOVER (FABER)
	CEMENTO - SALNITRO CEMENT - SALTPETRE		DETERDEK (FILA) - CEMENT REMOVER (FABER)
	DEPOSITI CALCAREI DEPOSITS OF LIME		VIAKAL
	RUGGINE RUST		DETERDEK (FILA) - CEMENT REMOVER (FABER)
	SEGNI METALLICI METALLIC MARKS		DETERDEK (FILA)
MACCHIE ORGANICHE ORGANIC STAINS	BIRRA BEER	ALCALINA ALKALINE	PS/87 (FILA) - WAX REMOVER (FABER)
	CAFFÈ COFFEE		PS/87 (FILA) - SR/95 (FILA) - WAX REMOVER (FABER)
	COLA COCA COLA		PS/87 (FILA) - SR/95 (FILA) - WAX REMOVER (FABER)
	MACCHIE VEGETALI VEGETABLE FAT		WAX REMOVER (FABER)
	OLIO E GRASSO OIL AND GREASE		PS/87 (FILA) - WAX REMOVER (FABER)
	PNEUMATICI TIRES		PS/87 (FILA) - POLISHING CREAM (FABER)
	TINTURA PER CAPELLI HAIR DYE		PS/87 (FILA) - SR/95 (FILA) - COLOURED STAIN REMOVER(FABER)
	VINO WINE		PS/87 (FILA) - SR/95 (FILA) - OXIDANT (FABER)
MACCHIE SINTETICHE SYNTHETIC STAINS	VERNICE PAINT	SOLVENTE DISSOLVENT	PS/87 (FILA) - NOPAINTSTAR (FILA)
	BITUME BITUMEN		FILASOLV (FILA) - WAX REMOVER (FABER)
	CERA DI CANDELA CANDLE WAX		FILASOLV (FILA) - WAX REMOVER (FABER)
	INCHIOSTRO INK		PS/87 (FILA) - SR/95 (FILA) - COLOURED STAIN REMOVER(FABER)
	PENNARELLO FELT-TIP PEN		PS/87 (FILA) - SR/95 (FILA) - COLOURED STAIN REMOVER(FABER)
	RESIDUI DI SCOTCH REST OF STICKY TAPE		FILASOLV (FILA) - PS/87 (FILA) - SOLVENT STRIPPER (FABER)
ALONATURE RESIDUE RESIDUAL MARKS	SPORCO DELLE FUGHE TILE JOINT STAINS	DETERGENTE DETERGENT	FUGANET (FILA)
	ALONATURE VENTOSE STAINS FROM SUCTION CUPS		DETERDEK (FILA) + ALKALINE CLEANER (FABER)
	CERA PROTETTIVA PROTECTIVE WAX		DETERDEK (FILA)+FILASOLV (FILA) +SOLVENT STRIPPER (FABER) +WAX REMOVER (FABER)

Attenzione: i prodotti a base acida possono corrodere marmo, granito, pietre naturali e metalli, pertanto evitarne l’uso nel caso di decori o inserti realizzati con questi materiali.
Important: Acid products may corrode marble, granite, natural stone and metal. Avoid using in the presence of decoration or inserts in these materials.

PER L'USO ATTENERSI SCRUPOLOSAMENTE ALLE INDICAZIONI RIPORTATE SULL'ETICHETTA.
FOR THE CORRECT USE PLEASE FOLLOW THE INSTRUCTION MENTIONED ON THE LABEL.

CARATTERISTICHE TECNICHE

LE NORME ISO
QUESTE NORME, ELABORATE DALL’ISO TC 189, SOSTITUISCONO
IN ITALIA, E NEI PAESI CHE LE HANNO RICONOSCIUTE, QUELLE
PRECEDENTEMENTE ESISTENTI (EN).

Definiscono i criteri di campionamento, controllo ed accettazione di tutte le piastrelle di ceramica: pressate, estruse o realizzate mediante altri processi, smaltate e non smaltate e di qualunque formato.
Le norme ISO della serie 10545 definiscono il procedimento per campionare le piastrelle che dovranno essere sottoposte a prova (ISO 10545.1) ed i metodi di prova per verificare la qualità delle piastrelle, mediante la determinazione delle caratteristiche d’aspetto, dimensionali e delle proprietà chimiche e fisiche (ISO 10545.2 - 16).

Gli standard relativi al prodotto, in cui sono contenuti i limiti di accettabilità che definiscono i materiali di prima scelta, sono invece stati raccolti nelle norme della serie ISO 13006. Sono stati definiti 11 allegati che identificano i vari prodotti ceramici, suddividendoli in relazione al grado di assorbimento d’acqua ed alla formatura.

Con la lettera A sono ancora definite le piastrelle estruse. Con la lettera B quelle pressate a secco le quali, in funzione dell’assorbimento d’acqua, sono così ulteriormente divise. Nell’approvarle in Europa il CEN le ha raggruppate in un’unica norma, la EN 14411:2012, che con i diversi allegati copre tutti i capitoli ed i contenuti delle norme ISO.

ALLEGATO ANNEX	GRUPPO GROUP	ASSORBIMENTO D’ACQUA (E) WATER ABSORPTION (E)
G	Bla	$E \leq 0,5\%$
H	BIb	$0,5\% < E \leq 3\%$
I	BIIa	$3\% < E \leq 6\%$
J	BIIb	$6\% < E \leq 10\%$
K	BIII	$E > 10\%$

TECHNICAL CHARACTERISTICS

THE ISO STANDARDS
THESE STANDARDS, DRAWN UP BY THE ISO TC189,
REPLACE THE PREVIOUS (EN) STANDARDS IN ITALY
AND IN THE OTHER COUNTRIES THEY ARE RECOGNIZED.

They outline the sampling, checking and acceptance criteria to apply to all ceramic tiles, whether pressed, extruded or produced with other processes, glazed or unglazed and whatever the format. The ISO 10545 series standards establish the procedure for sampling tiles to undergo testing (ISO 10545.1) and the testing methods to check the tile quality, by determining the aspects of appearance, size and chemical and physical properties (ISO 10545.2 - 16).

The standards relating to the product, on the other hand (which include the limits of acceptability used to determine the first class material), are grouped together in the ISO 13006 series standards. 11 annexes have been established which identify the various ceramic products, subdividing them according to water absorption and moulding.

The letter A is still used to identify the extruded tiles and the letter B is used to identify the dry pressed tiles.
These letter are then divided up further according to their water absorption rate as follows:
When approving them in Europe the CEN grouped them into a single standard, the EN 14411:2012, which covers all the sections and contents of the ISO standards in its annexes.

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo B1a
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group B1a

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	VALORE ARIANA VALUE ARIANA
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 5%	CONFORME ACCORDING
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	CONFORME ACCORDING
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	E ≤ 0,5%	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm²	CONFORME ACCORDING
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE PER PIASTRELLE SMALTATE ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES	UNI EN ISO 10545/7	IN FUNZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO ACCORDING TO THE DESTINATION OF FINAL USE	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RESISTE RESISTS
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	INGELIVO FROST PROOF
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/13	-	RESISTE RESISTS
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	GL ≥ MINIMO CLASSE 3	RESISTE RESISTS

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	B.C.R.A. C.A.	μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY 0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY 0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION
	B.C.R.A. G.B.		
	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION
	DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION
	DIN 51097	-	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION
	ANSI A 137-1:2012	> 0,42	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION
	AS/NZS 4586 :2013	SRV : 35 - 44 SRV : 45 - 54	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION

VARIAZIONE CROMATICA SHADE VARIATION	VEDI COLLEZIONE SEE COLLECTION	 aspetto uniforme uniform appearance V1	 lieve variazione slight variation V2	 moderata variazione moderate variation V3	 forte variazione substantial variation V4
---	-----------------------------------	--	--	--	---

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

W&P

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) Allegato G - Gruppo BIIb
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) Annex G - Group BIIb

PROPRIETÀ FISICO - CHIMICHE PHYSICAL - CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	GRES PORCELLANATO PORCELAIN TILES VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 (ISO 13006) - ALLEGATO G - Gruppo BIIa CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 (ISO 13006) - ANNEX G - Group BIIa	PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO W&P W&P WHITE BODY WALL TILES VALORE ARIANA ARIANA VALUE CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 (ISO 13006) - Gruppo BIIb CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 (ISO 13006) - Group BIIb	PASTA BIANCA DA RIVESTIMENTO WHITE BODY WALL TILES VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 (ISO 13006) - Gruppo BIII CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 (ISO 13006) - Group BIII
LUNGHE LARGH. DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	solo Rettificato only Rectified	l ≤ 12 cm: 0,5%
				l > 12 cm: 0,3%
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 5,0%	± 5,0%	± 10%
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	± 0,3%	± 0,3%
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	± 0,5%	± 0,5%
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	+ 0,5%	± 0,3%	+ 0,5% - 0,3%
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	E ≤ 0,5%	E ≤ 6%	> 10%
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm²	≥ 30 N/mm²	per spessore ≥ 7,5 mm > 15 N/mm²
				per spessore < 7,5 mm > 12 N/mm²
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGT	UNI EN ISO 10545/4	per spessore ≥ 7,5 mm ≥ 1300 N	> 700 N	-
		per spessore < 7,5 mm ≥ 700 N		
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RICHIESTA REQUIRED	RICHIESTA REQUIRED
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	NON RICHIESTA NOT REQUIRED	NON RICHIESTA NOT REQUIRED
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	GL ≥ MINIMO CLASSE 3	GL ≥ MINIMO CLASSE 3	CLASSE 3 MINIMO CLASS 3 MINIMUM
DILATAZIONE DELL'UMIDITÀ MOISTURE EXPANSION	UNI EN ISO 10545-10	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,3 (mm/m)

BICOTTURA / DOUBLE-FIRED WALL TILES

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) Gruppo BIII
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) Group BIII

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	VALORE ARIANA VALUE ARIANA
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE	UNI EN ISO 10545/2	$l \leq 12\text{ cm}: \pm 0,5\%$	CONFORME ACCORDING
		$l > 12\text{ cm}: \pm 0,3\%$	
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	$\pm 10\%$	CONFORME ACCORDING
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	$\pm 0,3\%$	CONFORME ACCORDING
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	$\pm 0,5\%$	CONFORME ACCORDING
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	+ 0,5% - 0,3%	CONFORME ACCORDING
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	> 10%	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	per spessore $\geq 7,5\text{ mm}$ >15 N/mm ²	CONFORME ACCORDING
		per spessore < 7,5 mm >12 N/mm ²	
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RESISTE RESISTS
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	CLASSE 3 MINIMO CLASS 3 MINIMUM	CLASSE 4 MIN CLASS 4 MIN

ECOSOSTENIBILITÀ / ECO-SUSTAINABILITY

An ambiente Ariana, oltre a distinguersi per il design, è sinonimo di qualità Made in Italy, ottenuta seguendo standard di sostenibilità sempre più evoluti.

L'80% dei materiali contenuti in questo catalogo viene prodotto con impasto ECO-BODY, contenente un 40% minimo di materie prime di qualità, recuperate da lavorazioni esterne; il valore di questa operazione è certificato da Bureau Veritas, che accredita i prodotti ECO-BODY anche all'interno del sistema internazionale LEED.

Ariana promuove l'edilizia sostenibile, per questo è socio di Green Building Council Italia, l'associazione italiana dei leader che operano per trasformare il mercato dell'edilizia verso la sostenibilità ambientale. I soci GBC Italia promuovono la responsabilità ambientale, economica e sociale con contributi concreti all'innovazione, nel modo in cui gli edifici sono progettati, realizzati e utilizzati.

An Ariana setting stands out as the standard-bearer of the Made in Italy design by pursuing continuously evolving sustainability standards.

Almost 80% of the materials illustrated in this catalogue is produced using the ceramic mixture ECO-BODY, which contains a minimum of 40% high-quality recycled material recovered from other industrial processes. The sustainability performance in these operations is officially certified by Bureau Veritas, that also validates ECO-BODY products to the standards of the LEED international rating system.

With a view to promoting sustainable building, Ariana has become a member of Green Building Council Italia, the Italian association of top leaders with an aim to implementing more sustainable practices in the building industry. The members of GBC Italia promote environmental, economical and social responsibility, while contributing in a concrete way to innovation in terms of building design, realization and utilization.



MEMBER OF



Codice articolo
Article code

Nome articolo
Article name

Formato
Size

Pezzi per scatola
Pieces per box

4081931 Mosaico Riposo Tortora

20x40 Rett. Box Pz 4 **PZ 18,00**

Categoria prezzo:
F= prezzo espresso in Euro da calcolarsi al mq
PZ= prezzo espresso in Euro da calcolarsi al pezzo

Pricing categories:
F= price in euro per square meter
PZ= price in euro per unit



PIASTRELLE PER PAVIMENTI

Floor tiles | Carregales pour sol
Bodenfliesen | Baldosas para pavimentos
НАПОЛЬНАЯ ПЛИТКА



PIASTRELLE PER RIVESTIMENTI

Wall Tiles | Faïences
Wandfliesen | Baldosas para revestimientos
ОБЛИЦОВОЧНАЯ ПЛИТКА



SPESSORE

Thickness | Epaisseur
Stärke | Espesor
ТОЛЩИНА



RESISTENZA AL GELO

Frost resistance | Résistance au gel
Frostbeständigkeit | Resistencia a la helada
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ



DIN 51130
DIN 51097
ASTM C 1028
B.C.R.A.

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Skid resistance | Résistance à la glissance
Rutschfestigkeitskoeffizient
Resistencia al deslizamiento
КОЭФФИЦИЕНТ СОПРОТИВЛЕНИЯ СКОЛЬЖЕНИЮ



GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA

Full body porcelain | Grès cérame en pleine masse
Vollgemischtes durchgefärbtes Feinsteinzeug
Gres porcelánico toda masa
КЕРАМОГРАНИТ, ОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ ТОЛЩИНЕ



ISO 10545.6

RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA

Resistance to deep abrasion
Résistance à l'abrasion profonde
Widerstand gegen tiefenverschleiss
Resistencia a la abrasión profunda
СТОЙКОСТЬ К ГЛУБОКОМУ ИСТИРАНИЮ



VARIAZIONE CROMATICA

Colour shade variation | Variation de nuances
Farbabweichung | Variación cromática
ИЗМЕНЕНИЕ ЦВЕТА

V1 aspetto uniforme

V1 uniform appearance | V1 aspect uniforme
V1 einheitliche optik | V1 aspecto uniforme
V1 ОДНОРОДНЫЙ ВИД



V2 lieve variazione

V2 minimal variation | V2 légère variation
V2 leichte farbabweichung | V2 variación ligera
V2 ЛЕГКОЕ ИЗМЕНЕНИЕ



V3 moderata variazione

V3 moderate variation | V3 variation modérée
V3 mässige farbabweichung | V3 variación moderada
V3 УМЕРЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ



V4 forte variazione

V4 substantial variation | V4 effet dénuancé très accentué
V4 starke farbabweichung | V4 variación evidente
V4 СИЛЬН ОЕ ИЗМЕНЕНИЕ



Prodotti COMPOSTI DA ECO-BODY, IMPASTO STANDARD LEED
Products made with ECO-BODY, standard LEED dough
Produits composés d'Eco-body, Pâte standard LEED
ECO-BODY PROUKT, aus Standard LEED Scherbe
Материал изготовлен из экологической смеси, соответствует стандарту LEED

RETT. RETTIFICATO

Rectified | Rectifié | Rechtwinklig | Rectificado
КАЛИБРОВАННЫЙ

LAPP. LAPPATO

Honed | Adduci | Halbpolierte | Recubierto
ПРИТЕРТЫЙ

La finitura lappata è sempre rettificata

The lapped finish is always rectified
La finition rodée est toujours rectifiée
Die geläppte Ausführung is immer geschliffen
El acabado pulido es siempre rectificado
Притертая отделка всегда калиброванная

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1) **APPROVAZIONE** - Gli ordini pervenuti sono per noi impegnativi solo dopo la nostra conferma scritta.

2) **CONSEGNA** - La consegna del materiale s'intende avvenuta a carico effettuato presso i nostri magazzini. Tutti i rischi di trasporto, compresi ammanchi, rotture, deterioramenti e manomissioni sono a carico del Committente anche se il prezzo pattuito è franco di porto, FOB o C&F. Gli accordi con spedizionieri s'intendono sempre conclusi in nome e per conto del Committente che fin d'ora ratifica ed accetta l'operato.

3) **TERMINI DI CONSEGNA** - I termini di consegna hanno carattere indicativo, eventuali ritardi nelle consegne, interruzioni, sospensioni totali o parziali delle forniture non daranno diritto ad indennizzi o risarcimento danni.

4) **CONTESTAZIONI** - La garanzia della merce è limitata al solo, ed esclusivamente, materiale di prima scelta, con una tolleranza del 5% circa. Le differenze di tonalità non potranno essere denunciate come vizio del materiale. Eventuali reclami in merito alla qualità, tipo del materiale, dovranno pervenirci entro 8 giorni dalla data di consegna. Il compratore s'impegna a tenere a disposizione le partite contestate così da consentire il controllo dei difetti denunciati, in ogni caso la posa in opera ci esonera da qualsiasi responsabilità. Eventuali vizi o difetti di qualità della merce, ove siano denunciati nei termini di legge ed accertati o riconosciuti, danno diritto solamente alla sostituzione dei materiali difettosi, a condizione della preventiva restituzione delle merci contestate, e, su autorizzazione scritta dell'operazione di resa, restando tassativamente esclusi la risoluzione del contratto e qualsiasi risarcimento danni.

5) **DIMENSIONI E TONALITA'** - I nostri materiali sono da classificarsi fra i prodotti cotti ad alta temperatura e come tali possono presentare differenze tra le dimensioni dichiarate e quelle effettivamente consegnate. Così si dica per le differenze di tono all'interno della medesima partita. Quanto sopra perciò non potrà essere oggetto di reclamo da parte del committente.

6) **IMBALLO E QUANTITA'** - Il buono stato degli imballi e della loro confezione nonché della quantità consegnata resta accertato con l'accettazione della merce da parte del vettore. Questi, firmando la Bolla di Accompagnamento, si rende responsabile del buono stato del materiale e del quantitativo. Il compratore nel caso si verifichino rotture ed ammanchi dovrà chiedere eventuali danni o risarcimenti al vettore.

7) **RESI** - Per nessuna ragione l'acquirente potrà restituire il materiale senza nostra espressa preventiva autorizzazione scritta e tutte le spese sono a carico del Committente.

8) **ANNULLI** - Non verranno accettati annullamenti di ordini se il materiale è già stato prodotto o se è già stata avviata la lavorazione e molto più se è già stata effettuata la spedizione. L'annullamento dell'ordine comporterà in ogni caso l'obbligo da parte del Committente di pagare l'intera fornitura. Nel caso che sia fattibile l'accettazione dell'annullamento il Cliente sarà tassativamente tenuto a rifondere tutte le spese sostenute dal produttore fino a quel momento.

9) **PREZZI** - I prezzi riportati sui nostri listini non sono per noi impegnativi. Ci riserviamo il diritto di modificarli prima dell'accettazione dell'ordine.

10) **PAGAMENTI** - I pagamenti devono essere effettuati solo presso la nostra sede. Il ritardo di 10 giorni di ogni pagamento dovuto, o la mancata copertura nel termine stesso di un titolo di credito, girato o ceduto o emesso dal committente, costituisce grado di insolvenza. In tal caso sarà nostra facoltà sospendere le forniture ed annullare ogni rapporto in corso; immediatamente esigere l'integrale pagamento di ogni rapporto in corso; esigere l'integrale pagamento di ogni nostro credito ed agire giudizialmente al riguardo, in via esecutiva o cautelare nonché per il risarcimento danni; in ogni caso, trascorsi 10 giorni da ogni pagamento dovuto, siamo autorizzati a emettere tratta a vista con spese senza preavviso. Inoltre decorreranno sul debito scaduto gli interessi moratori annui calcolati nella misura del tasso "prime rate" corrente maggiorato di 5 punti percentuali.

11) **UNITÀ MINIMA DI VENDITA** - Non si effettuano vendite inferiori alla scatola.

12) **RISERVATO DOMINIO** - Il materiale anche se spedito e regolarmente fatturato resta di nostra proprietà fino al pagamento totale della fornitura medesima anche in caso di passaggio o vendita terzi.

13) **FORO COMPETENTE** - Per qualsiasi controversia sarà esclusivamente competente il foro di Modena.

SERVIZI DI LOGISTICA

ANNULLAMENTO ORDINI - per l'annullamento autorizzato di ordini di materiali già consegnati al nostro deposito e per resi autorizzati, verrà addebitato il 15% del valore imponibile, con fisso minimo di 20 €, per contributo spese di trasporto e rielezione.

ORDINI MINIMI - per ordinativi limitati che sono a "completamento" od "evasioni singole" il cui valore imponibile è inferiore a 100 €, verrà applicata una maggiorazione di 20 € netta fissa.

SPALLETTIZZATO - per ordini di metratura inferiore al pallet completo, verrà applicata una maggiorazione fissa di 1,50 € netto al mq.

CONSEGNE URGENTI - per preparazione di ordini entro le 24 ore, con un limite massimo di 2 articoli totali, verrà addebitata una maggiorazione di 30 € netta fissa.

IMBALLAGGI

ADDEBITO

gli imballaggi speciali delle collezioni Wide saranno addebitati al costo visibile nella sezione riepilogativa di pagina 209.

RESO

gli stessi potranno essere resi e riaccreditati a condizione che vengano restituiti in buono stato.

GENERAL SALES TERMS AND CONDITIONS

1) **APPROVAL** - All orders that we receive are considered to be binding only after our written confirmation has been issued.

2) **DELIVERY** - The materials are intended as delivered upon loading at our warehouses. All transport risks, including missing pieces, breakage, deterioration and tampering are the sole responsibility of the Client, even if the price agreed upon is carriage free, FOB, or C&F. Agreements with forwarding agents are intended as concluded in the name of and on behalf of the Client, who hereby confirms and accepts their terms and conditions.

3) **TERMS OF DELIVERY** - The terms of delivery are indicative, eventual delays in the delivery, interruptions, or total or partial suspensions of the supply do not allow any right to indemnification or compensation for damages.

4) **DISPUTES** - The guarantee of the goods is limited only and exclusively to first rate materials, with a tolerance of approximately 5%. The difference in shades of colour cannot be declared as a material defect. Eventual complaints regarding the quality or the type of material must be submitted within 8 days from the date of delivery. The purchaser agrees to make available the disputed lots in order that the declared defects may be controlled. In any case, the installation exonerates the manufacturer from any liability. Eventual manufacturing defects or quality defects in the goods, where declared according to law and ascertained or recognized, give right only to the replacement of the defective materials, provided that the goods have been returned previously and the written authorization of the return operation has been issued, the resolution of the contract as well as any compensation for damages is peremptorily waived and excluded.

5) **DIMENSIONS AND TONALITY** - Our materials are classified as products fired at high temperatures and as such may present discrepancies between the dimensions declared and those actually delivered. The same applies for differences in colours within the same production lot. Therefore, the client may not present a dispute regarding above mentioned product characteristic.

6) **PACKAGING AND QUANTITY** - The good condition of the packaging and cartons as well as the quantity delivered are verified upon acceptance of the goods by the forwarding agent. The forwarding agent declares himself responsible for the condition and quality of the goods upon signing the packing list. In case of missing pieces of breakage, the purchaser must ask for eventual damages or compensation from the forwarding agent.

7) **RETURNS** - For no reason will purchaser be able to return the material without our express prior written authorization and all the costs of the return will be assumed by the Client.

8) **CANCELLATIONS** - Order cancellations will not be accepted if the material has already been produced or if the production has already begun, and more so if the materials have already been shipped. In any case, the Client is obliged to pay the entire sum of the supply if the order is cancelled. If the acceptance of the cancellation is feasible, the Client will be peremptorily obliged to reimburse all the expenses sustained by the producer up to that moment.

9) **PRICES** - The prices on our price list are not binding. We reserve the right to modify prices before accepting an order.

10) **PAYMENT** - Payments must be made only in our main office. Delays of more than 10 days for each payment due or insufficient funds during the same term of a check, whether endorsed or transferred, or issued by the customer, constitutes bad debt. In this case, we reserve the right to suspend supply and annul all ongoing relations, immediately require total payment of all ongoing relations; require total payment of each credit and to make legal recourse, whether executive or precautionary, as well as request compensation for damages. In any case, after 10 days any payment due, we are authorized to issue an on-sight draft with expenses without notice. Furthermore, annual penalty interest will accumulate on the expired debt to be calculated according to the current "Prime rate" plus five (%) percentage points.

11) **MINIMUM PACKAGING REQUIREMENTS** - Sales of less than one box will not be allowed.

12) **SELLER'S LIEN** - The material, even if shipped and regularly invoiced, remains our property until payment in full of the invoice itself, even in case of passage or sale to third parties.

13) **PLACE OF JURISDICTION** - For any eventual dispute, the only place of jurisdiction will be the Modena Tribunal.

GENERAL NOTE

CANCELLATION OF ORDERS - for the authorized cancellation of orders for materials already delivered to our warehouse, and for authorized returns of the goods, 15% of the taxable value will be charged, with a minimum fixed contribution of € 20 towards transport and reselection costs.

MINIMUM ORDERS - for limited orders to complete a previous order or for single deliveries, with a taxable value of less than € 100, there is a fixed net surcharge of € 20.

ORDERS FOR LESS THAN 1 PALLET - for orders of less than one pallet, it will be applied a fixed net surcharge of 1,50 €/m².

URGENT DELIVERIE - for orders to be prepared within 24 hours, with a maximum quantity of 2 articles, there is a fixed net surcharge of € 30.

PACKAGING

CHARGES

Special packaging for wide collections will be charged according to the schedule on page 209.

RETURNS

The packaging may be returned in its original condition for credit against future orders.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1) **ACCEPTATION** - Les commandes parvenues ne seront valables de manière définitive qu'après confirmation écrite de notre part.

2) **LIVRAISON** - La livraison du matériel est à considérer effectuée au moment du chargement dans nos entrepôts. Tous les risques de transport, tels que les manques, les casses, détériorations ou endommagements sont à la charge de l'Acheteur, même lorsque le prix convenu est franco, FOB ou C&F. Les accords conclus avec les transporteurs sont à considérer toujours au nom et pour compte de l'Acheteur, qui confirme et accepte les conditions au préalable.

3) **DÉLAIS DE LIVRAISON** - Les délais de livraison ont un caractère indicatif; les éventuels retards de livraisons, interruptions, suspensions totales ou partielles des fournitures ne donneront droit à aucun dédommagement ou remboursement et intérêts.

4) **CONTESTATIONS** - La garantie de la marchandise se limite seulement et exclusivement au matériel de premier choix, avec une marge de tolérance de 5% environ. Les différences de nuances ne pourront être dénoncées comme vice du matériel. Les éventuelles réclamations relatives à la qualité, au type de matériel, devront nous parvenir dans les 8 jours à partir du jour de livraison. L'Acheteur s'engage à mettre à disposition les parties contestées de manière à permettre le contrôle des défauts déclarés, sachant que la pose nous libère quoiqu'il en soit de toute responsabilité. Les éventuels vices ou défauts de qualité de la marchandise, si déclarés en vertu des termes de loi et confirmés ou reconnus, ne donnent droit qu'à la substitution des matériaux défectueux, à condition que les marchandises contestées ne soient rendues préalablement et, sur autorisation écrite de l'opération de restitution, en renonçant et en excluant ainsi de manière formelle la résolution du contrat tout comme les éventuels dommages et intérêts.

5) **DIMENSIONS ET TONS** - Nos matériels se classent parmi les produits cuits à haute températures et peuvent présenter en tant que tels des différences entre les dimensions déclarées et celles effectivement livrées.

C'est ainsi que sont considérées les différences de tons à l'intérieur d'un même lot. C'est pourquoi, en vertu des conditions présentées précédemment, ceci ne pourra faire l'objet d'aucune réclamation de la part de l'Acheteur.

6) **EMBALLAGE ET QUANTITES** - Le bon état des emballages et de leur confection, ainsi que de la quantité livrée est confirmé après acceptation de la marchandise de la part du transporteur. Ce dernier, en signant le Bon de Livraison, se tient responsable du bon état du matériel et de la quantité. En cas de casses ou manques, l'acheteur devra demander des éventuels dommages et intérêts ou dédommagements au transporteur.

7) **RESTITUTIONS** - En aucun cas l'Acheteur ne pourra rendre le matériel sans préalablement recevoir une autorisation écrite de notre part et tous les frais sont à la charge de l'Acheteur.

8) **ANNULLATIONS** - Aucune annulation de commandes ne sera acceptée si le matériel a déjà été produit ou si la phase de production a déjà été commencé, ni même si la livraison a déjà été effectuée. L'annulation de la commande comportera dans tous les cas l'obligation de la part de l'Acheteur de payer la totalité de la marchandise. Au cas où l'acceptation de l'annulation est faisable, le Client sera formellement tenu à recouvrer tous les frais engendrés par le producteur jusqu'alors.

9) **PRIX** - Les prix reportés sur nos catalogues ne sont pas définitifs. Nous nous réservons le droit de les modifier avant l'acceptation de la commande.

10) **PAIEMENTS** - Les paiements ne doivent être effectués qu'après de notre siège. Le retard de plus de 10 jours de tout paiement dû ou la non couverture dans le même délai d'un titre de crédit, transféré ou cédé, ou bien émis par l'Acheteur, consitue un niveau d'insolvabilité. Dans ce cas, il est en notre pouvoir de suspendre les livraisons et annuler tout rapport en cours; d'exiger le paiement intégral et immédiat de nos crédits; d'exiger le paiement intégral de tout en notre faveur et d'agir judiciairement à cet égard, de manière exécutive ou préventive ainsi que pour les dommages et intérêts. Dans tous les cas, aussitôt qu'un paiement du dépasse le délai des 10 jours, nous sommes autorisés à émettre une traite à vue avec frais sans préavis. En outre, les intérêts moratoires annuels calculés en fonction du taux "premiers versements" courant majoré à 5 points pourcents, prendrant effet sur le débit dépassé.

11) **MINIMUM UNITE DE VENTE** Aucune vente inférieure à la boîte ne peut être effectuée.

12) **DOMAINE RÉSERVÉ** - Le matériel, même si livré et régulièrement facturé reste notre propriété jusqu'au paiement total de ladite marchandise, même en cas de passage ou vente à un tiers.

13) **TRIBUNAL COMPETENT** - Le Tribunal de Modena sera compétent de manière exclusive en cas de litige.

SERVICES LOGISTIQUES

ANNULATION D'UNE COMMANDE - pour annuler une commande de matériaux déjà livrés à notre dépôt, et pour une restitution autorisée, une somme équivalente à 15 % de la valeur imposable vous sera débitée, avec un montant fixe minimum de 20 €, en tant que participation aux frais de transport et de resélection.

COMMANDES MINIMUM - pour les commandes visant à "compléter" ou constituant des "expéditions individuelles" dont la valeur imposable est inférieure à 100 €, un supplément de 20 € net et fixe sera appliqué.

MATÉRIEL DÉPALETTISÉ - pour des commandes dont le métrage est inférieur à une palette complète, un supplément correspondant à 1,50 euro net le m2 sera appliqué.

LIVRAISONS URGENTES - pour la préparation de commandes à livrer dans les 24 heures, avec une limite maximum de 2 articles en tout, un supplément de 30 € net et fixe sera appliqué.

EMBALLAGES

COÛT

Les emballages spéciaux des collections Wide seront facturés au coût indiqué dans la section récapitulative de la page 209.

RETOUR

Ils pourront être retournés et faire l'objet d'un remboursement à condition qu'ils soient en bon état.

ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN

1) **BESTÄTIGUNG** - Eingegangene Bestellungen sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich durch uns bestätigt wurden.

2) **LIEFERUNG** - Die Lieferung des Materials ist für uns mit dessen Beladung bei unserem Lager abgeschlossen. Alle durch den Transport bedingten Risiken, einschließlich Fehlmengen, Bruch, Beschädigung und sonstige Beeinträchtigungen gehen zu Lasten des Auftraggebers, auch wenn der vereinbarte Preis frachtfrei. FOB oder C&F ist. Die Vereinbarungen mit den Speditionsunternehmen werden im Namen und auf Rechnung des Auftraggebers getroffen, der die Entlastung bestätigt und erteilt.

3) **LIEFERFRISTEN** - Die Lieferfristen sind ungefähre Angaben; im Falle einer Verzögerung, Unterbrechung bzw. teilweiser oder kompletter Aussetzung der Lieferungen besteht kein Recht auf Entschädigung oder Schadenersatz.

4) **BEANSTANDUNGEN** - Die Garantie auf die Ware bezieht sich ausschließlich auf Material erster Wahl, bei einer Toleranz von ca. 5%. Unterschiede bei Farbtönen können nicht als Materialfehler geltend gemacht werden. Eventuelle Beanstandungen in Bezug auf die Qualität und Materialart müssen innerhalb von 8 Tagen ab dem Lieferdatum bei uns eingehen. Der Käufer verpflichtet sich, die beanstandeten Warenpartien für die Überprüfung der angezeigten Mängel zur Verfügung zu halten. Die Verlegung des Materials befreit uns in jedem Fall von jeglicher Haftung. Eventuelle Fehler oder Qualitätsmängel der Ware, sofern diese innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Fristen gemeldet, überprüft und anerkannt wurden, beinhalten lediglich das Recht auf einen Umtausch der fehlerhaften Materialien, unter der Bedingung, dass die beanstandete Ware vorher, nach schriftlicher Genehmigung der Warenrückgabe, zurückgeschickt wurde und unter Verzicht und Ausschluss des Anspruchs auf eine Vertragsauflösung oder jegliche Art von Schadenersatz.

5) **ABMESSUNGEN UND FARBTÖNE** - Unsere Materialien sind als Produkte klassifiziert, die bei hohen Temperaturen gebrant werden, weshalb es sein kann, dass die tatsächlichen Abmessungen von den genannten Abmessungen abweichen. Das gleiche gilt für Farbunterschiede innerhalb desselben Warenpostens. Diese Umstände geben dem Auftraggeber kein Recht zu Beanstandungen.

6) **VERPACKUNG UND MENGE** - Mit Annahme der Ware durch das Beförderungsunternehmen gelten der gute Zustand der Verpackungen sowie die übergebene Warenmenge als bestätigt. Das Transportunternehmen übernimmt mit Unterzeichnung des Versandscheins die Verantwortung für den guten Zustand und die Menge des Materials. Der Käufer muss sich im Fall von Brüchen oder Fehlware für eventuelle Schäden oder Entschädigungen an das Beförderungsunternehmen wenden.

7) **WARENRÜCKGABE** - Der Käufer kann die Ware in keinem Fall ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung zurückgeben; alle entstehenden Kosten werden vom Auftraggeber übernommen.

8) **STORNIERUNGEN** - Auftragsstornierungen werden nicht akzeptiert, wenn das Material bereits hergestellt wurde, die Produktion angelaufen ist oder die Ware gar bereits verschickt wurde. Bei der Stornierung einer Bestellung ist der Auftraggeber in jedem Fall verpflichtet, die gesamte Lieferung zu bezahlen. Falls die Stornierung akzeptiert wird, ist der Kunde verpflichtet, alle Kosten zu übernehmen, die dem Hersteller bis zu diesem Zeitpunkt entstanden sind.

9) **PREISE** - Die in unserer Preisliste angegebenen Preise sind für uns nicht verbindlich. Wir behalten uns das Recht vor, diese vor der Bestellungsannahme zu ändern.

10) **ZAHLUNG** - Die Zahlungen können nur direkt an uns erfolgen. Eine Verspätung von mehr als 10 Tagen jeder geschuldeten Zahlung bzw. die fehlende Deckung eines girierten, abgetretenen oder vom Auftraggeber ausgestellten Kreditpapiers innerhalb desselben Zeitraums wird als Zahlunsfähigkeit gewertet. In diesem Fall haben wir das Recht, die Lieferungen auszusetzen und jedes bestehende Geschäftsverhältnis abzubrechen; unverzüglich die vollständige Zahlung aller unserer Forderungen im Rahmen eines Vollstreckungs- oder Sicherstellungsverfahrens rechtlich zu beanspruchen, ebenso wie eine Entschädigung; in jedem Fall sind wir 10 Tage nach Ablauf der Zahlungsfrist berechtigt, ohne Vorankündigung eine Sichttratte zuzüglich der entsprechenden Kosten auszustellen. Außerdem werden auf den geschuldeten Betrag die jährlichen Verzugszinsen in Höhe des laufenden, um fünf Prozentpunkte erhöhten Privatskondosatzes berechnet.

11) **VERPACKUNGSGRÖSSE** - Es werden keine Mengen unterhalb der Größe eines Kartons verkauft.

12) **EIGENTUMSVORBEHALT** - Das Material bleibt auch bei regulärem Transport und normaler Rechnungsstellung bis zur vollständigen Bezahlung der Lieferung in unserem Eigentum, auch im Falle der Weitergabe oder des Verkaufs an Dritte.

13) **GERICHTSSTAND** - Gerichtsstand in Streitfällen ist ausschließlich das Gericht Modena.

LOGISTIC SERVICES

STORNIERUNG VON BESTELLUNGEN - Für die Genehmigte Stornierung von Bestellungen von bereits an unser Lager gelieferten Materialien, und für autorisierte Rückgaben, werden 15% des Steuerwertes bzw. mindestens 20€ als Kostenbeitrag für den Transport und die erneute Auswahl in Rechnung gestellt.

MINDESTBESTELLUNGEN - für beschränkte Bestellungen zur „Fertigstellung“ oder „Einzelabfertigung“, deren Steuerwert unter 100€ liegt, wird ein fixer Nettoaufschlag von 20€ in Rechnung gestellt.

ZUSAMMENSETZUNG DER SCHACHTELN - Für Auftragsmengen unter einer vollen Palette wird automatisch ein Preisaufschlag von Eur 1,50/Qm netto angewandt.

DRINGENDE AUFTRÄGE - Zu Aufträgen, die ausnahmsweise in 24 Stunden abgewickelt werden sollen, wird einen Fix-Zuschlag von 30,00 € angewandt werden.

VERPACKUNGEN

BELASTUNG

Die Spezialverpackungen der Kollektionen werden zu dem Preis fakturiert, der im zusammenfassenden Teil auf Seite 209 steht.

ZURÜCKERSTATTUNG

Unter der Voraussetzung, dass sie in gutem Zustand zurückerstattet werden, können sie zurückgesandt und wieder gutgeschrieben werden.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

1 ПОДТВЕРЖДЕНИЕ - Поступившие к нам заказы действительны только после нашего письменного подтверждения.

2 ПОСТАВКА - Поставка материала считается выполненной в момент окончания погрузки на наших складах. Заказчик несет все риски, связанные с транспортировкой, включая недостачу, поломку, порчу и нарушение целостности упаковки, также если на продукцию установлена цена франко-порт, FOB или C&F. Соглашения с экспедиторами всегда заключаются от имени и за счет Заказчика, который с момента заключения соглашения утверждает и принимает проделанную работу.

3 СРОКИ ПОСТАВКИ - Сроки поставки имеют ориентировочный характер, возможная задержка поставки, ее приостановка, частичное или полное прекращение не дают права на возмещение убытков или компенсацию за ущерб.

4 ПРЕДЪЯВЛЕНИЕ ПРЕТЕНЗИЙ - Гарантия на товар распространяется только и исключительно на первосортный материал с допуском отклонением приблизительно на 5%. Различия в оттенках не будут считаться дефектом материала. Возможные претензии в отношении качества, типа материала должны быть предъявлены в течение 8 дней с даты поставки. Покупатель обязуется предоставить признанные им дефектными партии товара для проверки обоснованности претензии; в любом случае, после укладки материала мы не несем никакой ответственности. Возможные выявленные или подтвержденные недостатки или дефекты качества товара, при условии, что покупатель заявил о них в течение установленных законом сроков, дают покупателю право только на замену дефектного материала, которая осуществляется после возврата дефектного товара и на основании акта о возврате товара, составленного в письменной форме, при этом категорически исключается отказ от договора или его расторжение, а также какое-либо возмещение убытков.

5 РАЗМЕРЫ И ОТТЕНКИ - Наши материалы относятся к продуктам, которые подвергаются обжигу при высокой температуре, поэтому заявленные и реальные размеры поставленных изделий могут отличаться. Это касается и различий в оттенках изделия из одной и той же партии. В связи с этим размеры и оттенки не могут быть предметом рекламации со стороны заказчика.

6 УПАКОВКА И КОЛИЧЕСТВО - Перевозчик должен проконтролировать груз по количеству и целостности упаковки при приемке товара. Перевозчик, подписывая Сопроводительную Накладную, несет ответственность за сохранность материала и за его количество. В случае обнаружения повреждений и недостачи возможные претензии о возмещении ущерба за понесенные убытки покупатель должен предъявлять перевозчику.

7 ВОЗВРАТ ТОВАРА - Покупатель не может ни на каком основании осуществлять возврат товара без нашего предварительного письменного согласия. Все расходы будут отнесены на счет Заказчика.

8 АННУЛИРОВАНИЕ ЗАКАЗА - Отмена заказа не будет приниматься, если материал был уже изготовлен, или если уже было начато его производство, а тем более, если уже была произведена отправка. В любом случае, при отмене заказа Заказчик будет обязан произвести оплату всей поставки. Если отмена заказа будет возможна, Клиент должен будет возместить все расходы, понесенные производителем до момента отмены.

9 ЦЕНЫ - Цены, указанные в наших прайс-листах, имеют ориентировочный характер. Мы оставляем за собой право изменить цены перед принятием заказа

10 ПЛАТЕЖИ - Оплата товара должна производиться только прямым платежом. Задержка более чем на 10 дней каждого причитающегося платежа или отсутствие покрытия в срок векселя, который был передан, уступлен или выставлен заказчиком, является состоянием неплатежеспособности. В таком случае мы оставляем за собой право приостановить поставку, отменить все текущие отношения, а также немедленно потребовать полной выплаты каждой задолженности и обращаться по этому поводу в суд, в исполнительном или предупредительном порядке, а также с требованием возмещения ущерба; в любом случае, по истечении 10 дней с даты причитающегося платежа, мы имеем право без предупреждения выписать переводный вексель на предъявителя с оплатой издержек. Кроме того, на просроченную задолженность начисляются проценты по неустойке по текущей процентной ставке 5 % годовых.

11 РАСПАКОВКА КОРОБОК - Продажа товара осуществляется только целыми заводскими коробками.

12 ПРАВО УДЕРЖАНИЯ ТОВАРА - товар остается нашей собственностью до момента полной оплаты поставки даже в случае, если была произведена отправка, и был выставлен счет-фактура также в случае передачи или продажи товара третьим лицам.

13 КОМПЕТЕНТНЫЙ СУД - Рассмотрение любых споров будет находиться в исключительной компетенции Суда г. Модены.

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ УСЛУГИ

ОТМЕНА ЗАКАЗОВ – в случае отмены заказов на поставку материалов, уже поставленных на наш склад, покупатель обязан оплатить 15% облагаемой налогом их стоимости, а также минимальную фиксированную сумму в размере 20€, взимаемую в качестве оплаты транспортных расходов и пересортировки.

МИНИМАЛЬНЫЙ ЗАКАЗ – в случае ограниченных заказов, представляющих собой как «отдельные заказы», так и «дополнения» к другим заказам, облагаемая налогом стоимость которых составляет менее 100€, применяется чистая фиксированная надбавка в размере 20€.

ПОСТАВКА НЕПОЛНЫХ ПАЛЛЕТОВ – Заказы, площадью менее чем полный поддон, будут подвергаться увеличению тарифа в зафиксированном размере 1,50 евро за 1 квадратный метр.

СРОЧНЫЕ ПОСТАВКИ – при подготовке заказов в течение 24 часов, содержащих максимум 2 артикула, применяется чистая фиксированная надбавка в размере 30€.

УПАКОВКА

ОПЛАТА

Специальная упаковка коллекций wide будет оплачиваться по себестоимости, описанной в сводном разделе на стр. 209.

ВОЗВРАТ

Упаковка может быть возвращена, а ее стоимость зачтена, при условии ее возврата в хорошем состоянии.

NOTE / NOTE:

I colori e l'aspetto estetico dei materiali illustrati nel catalogo sono da ritenersi puramente indicativi.

Colours and optical features of the materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications.

Le tabelle con i dati riferiti ai contenuti per scatole ed ai pesi degli imballi sono aggiornate al momento della stampa del catalogo, pertanto i dati elencati possono subire variazioni.

The tables with the data referring to box content and packaging weight have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.



Marketing ABK Group
Direfarecreare.it
digitalpuntoservice.it
Finito di stampare Gennaio 2017

ARIANA
CERAMICA ITALIANA

Ceramica Ariana Via S.S. 569 per Vignola, 226 41014 Solignano di Castelvetro (MO) ITALY Tel. +39 059 9752021 Fax +39 059 9752230

www.ariana.it
[#arianaceramica](https://www.instagram.com/arianaceramica)

ARIANA
CERAMICA ITALIANA