



CERDISASTONE

ALTAJ

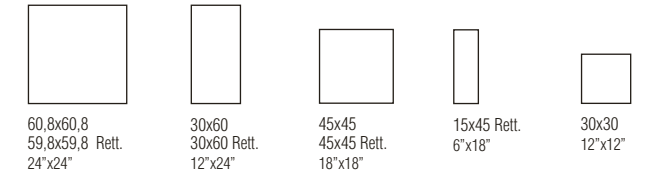
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

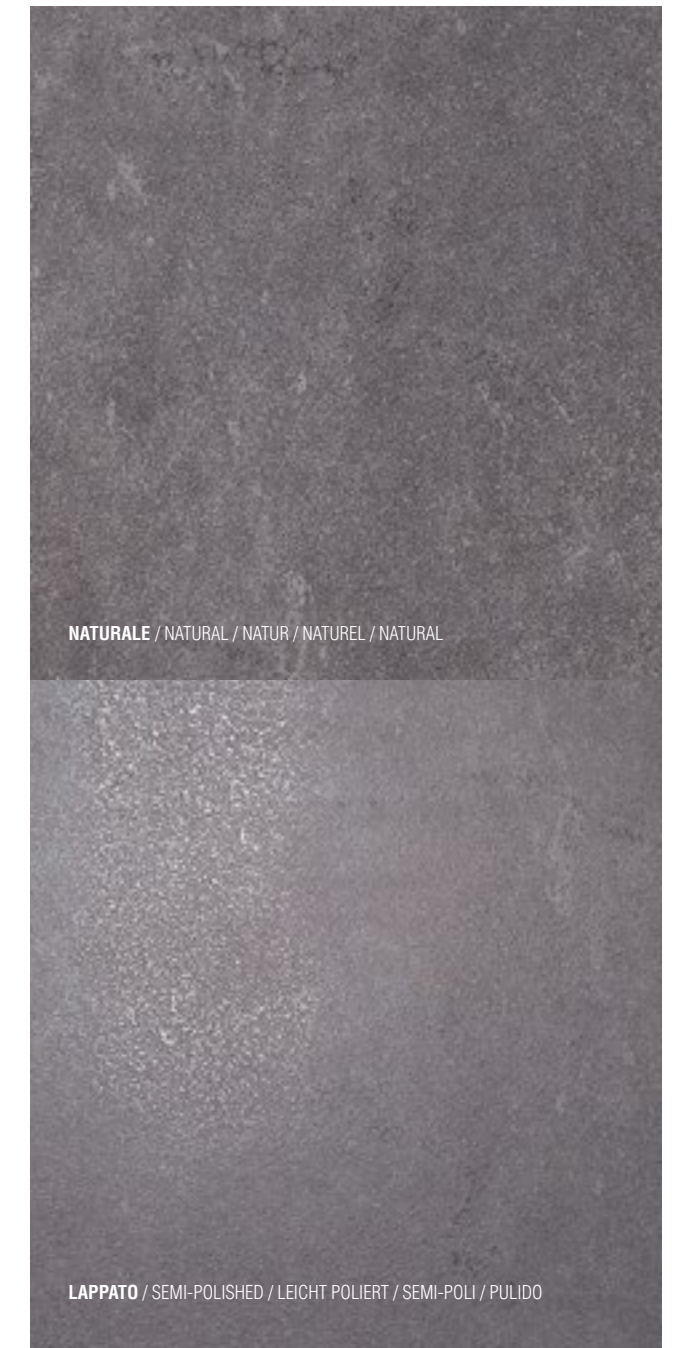


Bronzo Nat. Rett. 59,8x59,8
 Beige Nat. Rett. 59,8x59,8
 Mosaico Mix Caldo 29,8x29,8

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie



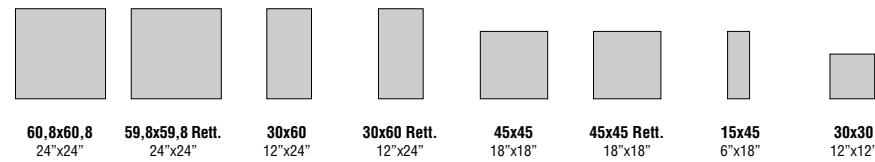
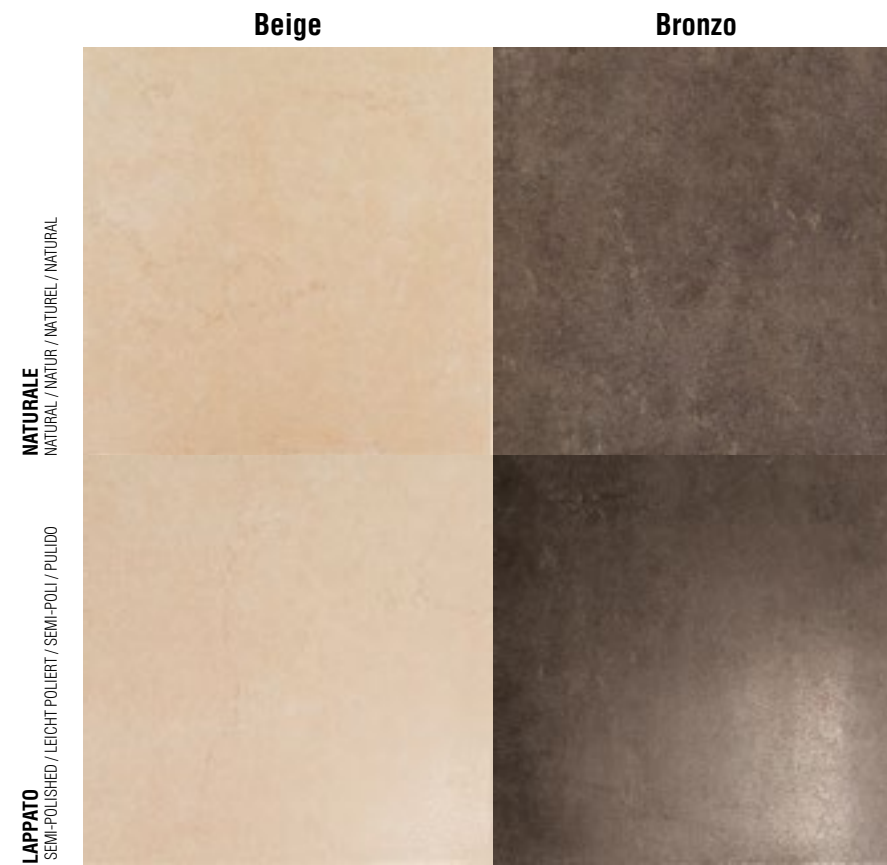
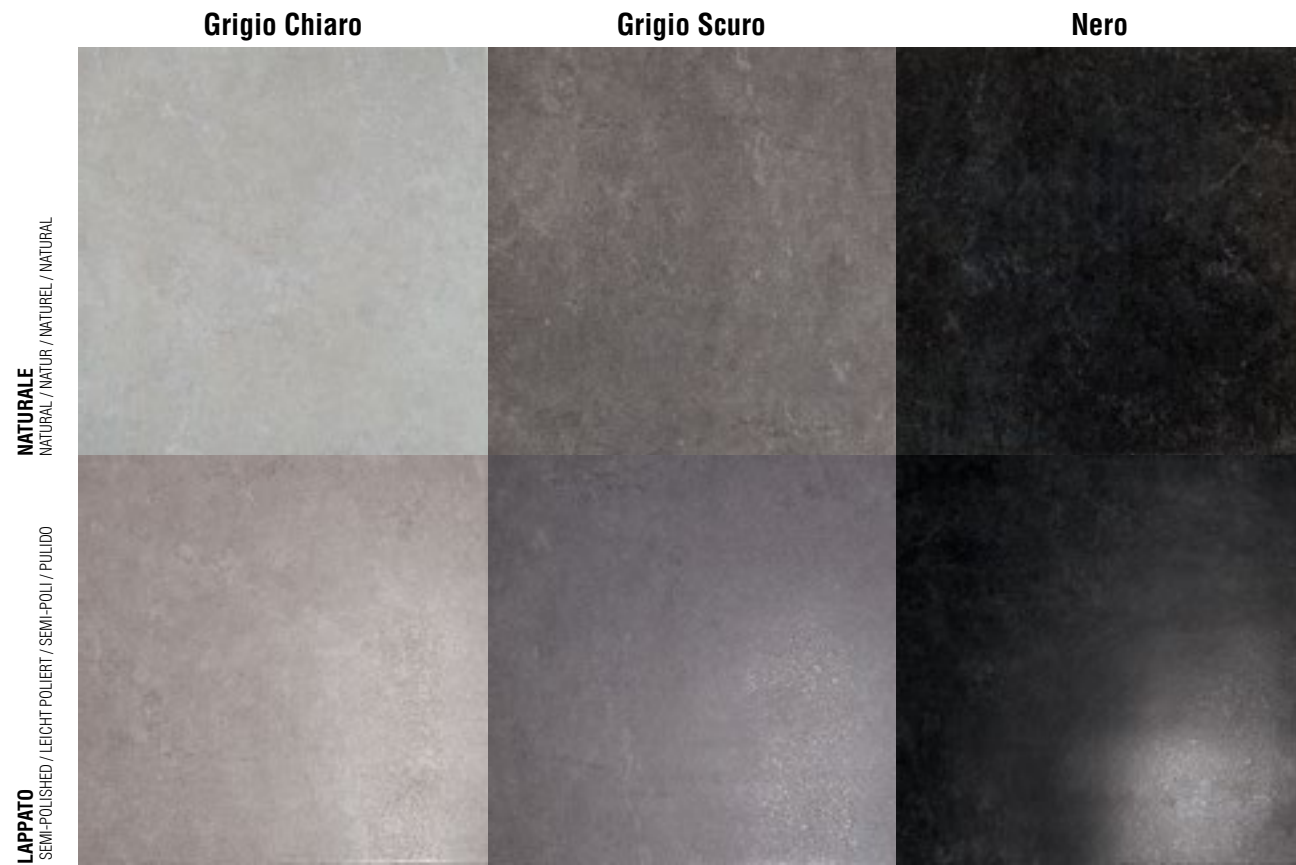
CERDISASTONE

ALTAJ

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durggefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

	Classement				Gel
	U	P	E	C	
30x30 Nat	U4	P4+	E3	C2	S
30x60 Nat	U4	P4+	E3	C2	S
30x60 Lapp	U4	P4	E3	C2	S
45x45 Nat / Lapp	U4	P4+	E3	C2	S
60x60 Nat / Lapp	U4	P4+	E3	C2	S



NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Grigio Chiaro	0050002	0050012	0077507	0077517	0077522	0077532	-	0077502
Grigio Scuro	0050001	0050011	0077506	0077516	0077521	0077531	-	0077501
Nero	0050000	0050010	0077505	0077515	0077520	0077530	-	0077500
Beige	0050004	0050014	0077509	0077519	0077524	0077534	-	0077504
Bronzo	0050003	0050013	0077508	0077518	0077523	0077533	-	0077503

LAPPATO

SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

Grigio Chiaro	-	0050022	-	0077527	-	0077542	0077334	-
Grigio Scuro	-	0050021	-	0077526	-	0077541	0077332	-
Nero	-	0050020	-	0077525	-	0077540	0077330	-
Beige	-	0050024	-	0077529	-	0077544	0077338	-
Bronzo	-	0050023	-	0077528	-	0077543	0077336	-



Grigio Scuro Lapp. 45x45 / 15x45
Mattoncino Nero-Grigio 30x30

ALTAJ



Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bia

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans la masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



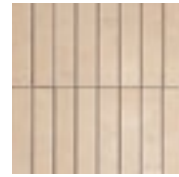
0077457 Mosaico Grigio Ch. Lapp.
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



0077456 Mosaico Grigio Sc. Lapp.
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



0077455 Mosaico Nero Lapp.
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



0077459 Mosaico Beige Lapp.
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



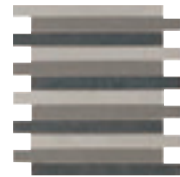
0077458 Mosaico Brown Lapp.
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



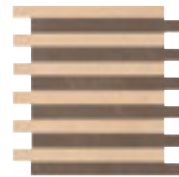
0077324 Mattoncino Nero-Grigio
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



0077329 Mattoncino Beige-Brown
30x30 - 12"x12"
15 pcs x box



0050025 Mosaico Mix Freddo
29,8x29,8 - 12"x12"
4 pcs x box



0050026 Mosaico Mix Caldo
29,8x29,8 - 12"x12"
4 pcs x box



0077335 List. Borchia Grigio Ch. Lapp.
15x45 - 6"x18"
6 pcs x box



0077333 List. Borchia Grigio Sc. Lapp.
15x45 - 6"x18"
6 pcs x box



0077356 List. Vetro Grigio
3x30 - 1 1/4"x12"
6 pcs x box



0077339 List. Borchia Beige Lapp.
15x45 - 6"x18"
6 pcs x box



0077337 List. Borchia Brown Lapp.
15x45 - 6"x18"
6 pcs x box



0077357 List. Vetro Bruno
3x30 - 1 1/4"x12"
6 pcs x box

0077359 List. Alluminio 3x60 - 1 1/4"x24"
8 pcs x box



Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato Size Größe Format Tamaño	Pezzi/Sc. Pcs/Box Pcs/Ctn Stck/Kart Piezas/Caja	Mq/Sc Sq.M/Box Mq/Ctn Om/Kart Mq/Caja	Sc/Pal Box/Pal Ctn/Pal Kart/Pal Caja/Pal	Mq/Pal Sq.M/Pal Mq/Pal Om/Pal Mq/Pal	Kg/Sc Kg/Box Kg/Ctn Kg/Kart Kg/Caja	Kg/Pal Kg/Pal Kg/Pal Kg/Pal Kg/Pal
60,8x60,8	3	1,11	32	35,52	26,2	838,40
59,8x59,8	3	1,08	32	34,56	25,5	816,00
45x45	8	1,62	44	71,30	34,6	1522,40
30x60	8	1,44	32	46,10	31,5	1008,00
30x30	13	1,17	40	46,80	26,5	1068,00
15x45	16	1,08	-	-	21,5	-

NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Color	Code	Code	Code	Code
Grigio Chiaro	0050007	0077297	0050017	0077287
Grigio Scuro	0050006	0077296	0050016	0077286
Nero	0050005	0077295	0050015	0077285
Beige	0050009	0077299	0050019	0077289
Bronzo	0050008	0077298	0050018	0077288



Nero Lapp. Rett. 30x60
Grigio Chiaro Lapp. Rett. 30x30
Mosaico Nero Lapp. 30x30
Mosaico Grigio Chiaro Lapp. 30x30

CEMENTI

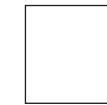
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Antracite Rett. 60x60

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



60,8x60,8
60x60 Rett.
24"x24"



30x60
30x60 Rett.
12"x24"



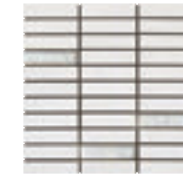
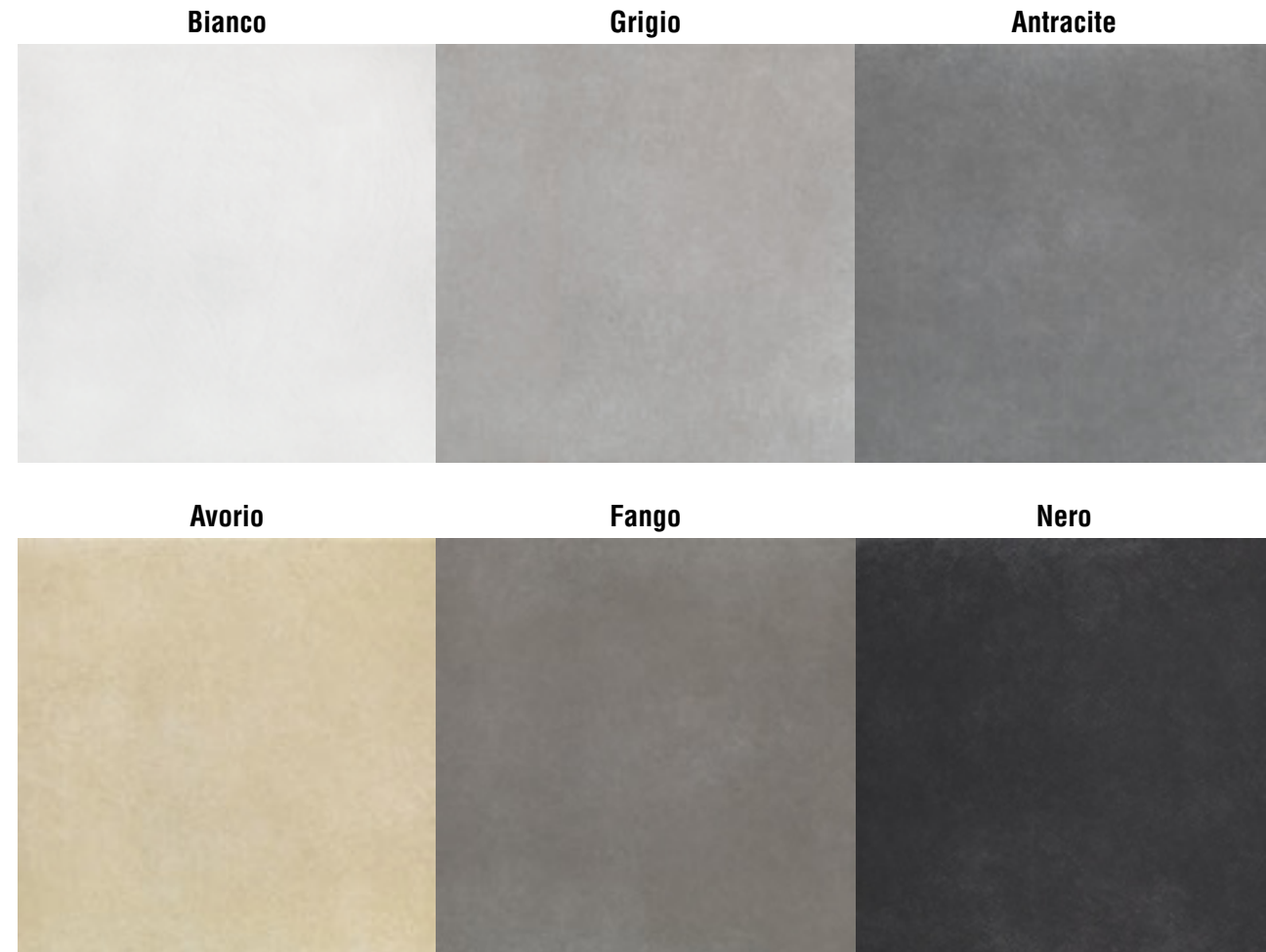
Fango Rett. 60x60

CEMENTI

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

	Classement				
	U	P	E	C	Gel
30x60 Nat. ≈ 9,5 mm	U4	P3	E3	C2	S
30x60 Rett. ≈ 10,5 mm	U4	P4	E3	C2	S
60x60 Nat. - Rett.	U4	P4+	E3	C2	S



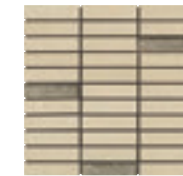
0050304 Mosaico Bianco Rett.
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0050324 Mosaico Grigio Rett. 30x30
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0050334 Mosaico Antracite Rett.
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0050314 Mosaico Avorio Rett.
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0050354 Mosaico Fango Rett.
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0050364 Mosaico Nero Rett.
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0076769 Fascia Mosaico Acciaio 4x30 - 1 1/4"x12"
6 pcs x box

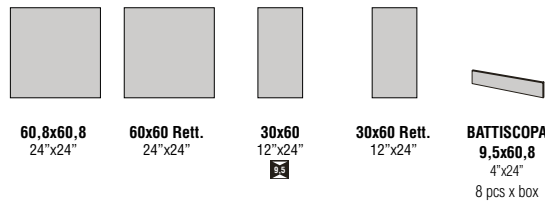
0050370 Matita Alluminio 1x60 - 1/2"x24"
8 pcs x box

* Solo i formati 60x60 e 30x60 rettificati sono modulari tra loro con fuga 2 mm

Only rectified sizes 60x60 and 30x60 can be used in modular combinations, with 2 mm joint / Nur die rektifizierten Formate 60x60 und 30x60 passen mit 2-mm-Fuge modular zueinander
Seuls les formats 60x60 et 30x60 rectifiés peuvent se combiner (avec joint de 2 mm) / Sólo los formatos de 60 x 60 y 30 x 60 rectificados se pueden combinar entre sí, dejando juntas de 2 mm

** Il 30x60 naturale non è modulare con il 60,8x60,8 e con i formati rettificati

Natural size 30x60 cannot be used in modular combinations with size 60,8x60,8 or rectified sizes / Das normale Format 30x60 passt nicht modular zum Format 60,8x60,8 und zu den rektifizierten Formaten
Le format 30x60 nat ne peut pas se combiner avec le format 60,8x60,8 et avec les formats rectifiés / El formato de 30 x 60 natural no se puede combinar con el de 60,8 x 60,8 ni con los formatos rectificados



NATURALE
NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Color	Code	Code	Code	Code	Code
Bianco	0050300	0050301	0050303	0050302	0050305
Grigio	0050320	0050321	0050323	0050322	0050325
Antracite	0050330	0050331	0050333	0050332	0050335
Avorio	0050310	0050311	0050313	0050312	0050315
Fango	0050350	0050351	0050353	0050352	0050355
Nero	0050360	0050361	0050363	0050362	0050365

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
60,8x60,8	3	1,11	32	35,52	26,20	838,40
60x60 Rett.	3	1,08	32	34,56	25,50	816,00
30x60	8	1,44	32	46,08	32,50	1040,00
30x60 Rett.	6	1,08	32	34,56	24,50	784,00



CERDISASTONE

CHALET

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Rovere Grip 20x80
Rovere Grip 13x80

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:

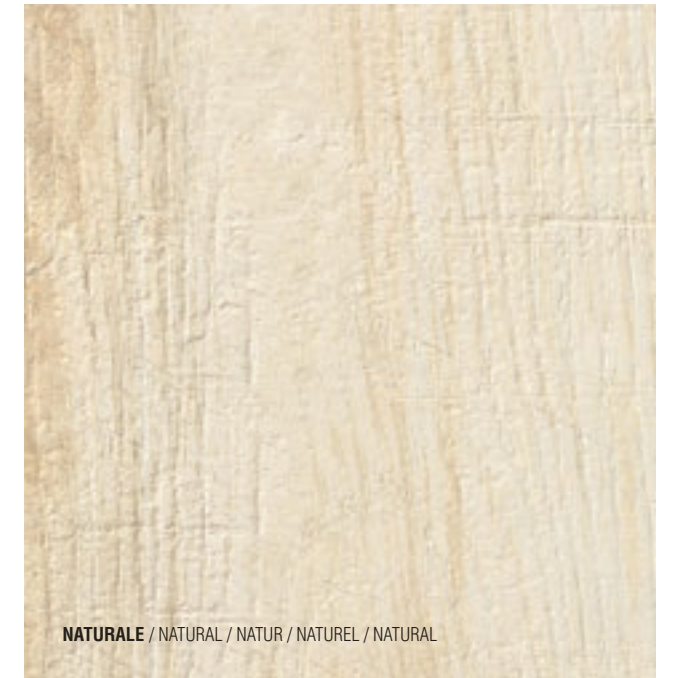


20x80 Rett.
8"x32"



13x80 Rett.
5 1/8"x32"

Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie



NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL



GRIP / GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

CHALET

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bia

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Bianco Rett. 20x80
Bianco Grip 20x80



Nero Rett. 13x80

CHALET

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bia

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

ANSI A 137.1:2012
Nat. R9 A
Grip R11 A+B+C
DCOF ≥ 0,42

Classement	U P E C				Gel
	U	P	E	C	
20x80 Nat.	U4	P3	E3	C2	S
20x80 Grip	U4	P3	E3	C2	S



Naturale
Grip > 0,60 dry / > 0,60 wet
> 0,60 dry / da 0,50 a 0,60 wet

NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP

GRIP SURFACE / SURFACE GRIP
/ GRIP OBERFLÄCHE / ANTIDESLIZANTE

Bianco

Rovere

Ciliegio

Nero



20x80
8"x32"



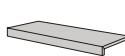
13x80
5'10"x32"



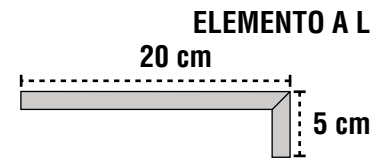
BATTISCOPA
8x40
3'10"x16"
24 pcs x box



GRAD.LINEARE
20x60
8"x24"
4 pcs x box



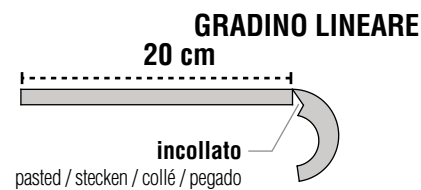
ELEMENTO L
20x80x5
8"x32"x2"
2 pcs x box



ELEMENTO A L

20 cm

5 cm



GRADINO LINEARE

20 cm

incollato

pasted / stecken / collé / pegado

NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Bianco	0040202	0040201	0040203	0040204	-
Rovere	0040222	0040221	0040223	0040224	-
Ciliegio	0040242	0040241	0040243	0040244	-
Nero	0040262	0040261	0040263	0040264	-

GRIP

GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

Bianco	0040212	0040211	-	-	0040213
Rovere	0040232	0040231	-	-	0040233
Ciliegio	0040252	0040251	-	-	0040253
Nero	0040272	0040271	-	-	0040273

Imballi / Packing / Verpackungen / Embalajes / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq.M/Box	Box/Pal	Sq.M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Größe	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Pal	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stock/Kart	Qm/Kart	Kart/Pal	Qm/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
20x80	8	1,28	48	61,44	28,0	1296,0
13x80	12	1,25	54	67,50	27,5	1425,6

Avvertenze per la posa: si consiglia la posa a correre del materiale, sfalsando il lato più lungo per massimo 15 cm sulla lunghezza del pezzo adiacente. Utilizzare una fuga di minimo 2 mm.

Attention when laying: we recommend laying in a brick pattern, staggering the slats so that the longer side is offset a maximum of 15 cm against its neighbour. Leave a minimum 2 mm gap between slats.
Hinweise für die Verlegung: Es wird die fortlaufende Verlegung des Materials empfohlen, mit Versetzung der Längsseite um maximal 15 cm zum anliegenden Teil. Eine Fuge von mindestens 2 mm vorsehen.
Avertissement pour la pose : une pose à l'anglaise du matériau est conseillée, en décalant le côté le plus long de 15 cm maximum sur la longueur de l'élément adjacent. Utiliser un joint d'au moins 2 mm.
Advertencia para la colocación: aconsejamos la colocación del material a junta partida, escalonando el lado más largo como máximo 15 cm sobre la longitud de la pieza contigua. Utilícese una junta de 2 mm como mínimo.

Ciliegio Rett. 20x80
Ciliegio Rett. 13x80

CITYLINE

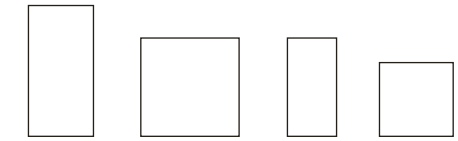
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



White Rett. Lapp. 30x60
 Black Strutt. Rett. Lapp. 30x60
 White Strutt. Rett. Lapp. 30x60
 Black Rett. Lapp. 59,8x59,8

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



40x80,3 39,6x79,4 Rett. 16"x32"	60,8x60,8 59,8x59,8 Rett. 24"x24"	30x60 30x60 Rett. 12"x24"	45x45 45x45 Rett. 18"x18"
---------------------------------------	---	---------------------------------	---------------------------------

Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie

NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

STRUTTURATO / TEXTURED / STRUKTURIERTE / STRUCTURÉE / ESTRUCTURADO

LAPPATO / SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

STRUTTURATO LAPPATO / TEXTURED HONED / STRUKTURIERTE LEICHT
 POLIERT / STRUCTURÉE POLI ADOUCI / ESTRUCTURADO PULIDO

CITYLINE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans la masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

	Classement				
	U	P	E	C	Gel
30x60 Nat./Lapp.	U4	P3	E3	C2	S
45x45 Nat./Lapp.	U4	P4	E3	C2	S
45x45 Purple Lapp.	U4	P4+	E3	C2	S
60x60 Nat./Lapp.	U4	P4+	E3	C2	S



White

Taupe

Black

NATURALE
NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

LAPPATO
SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

STRUTTURATO
TEXTURED / STRUKTURIERTE / STRUCTUREE / ESTRUCTURADO

STRUTTURATO LAPPATO
TEXTURED HONED / STRUKTURIERTE LEICHT POLIERT
STRUCTUREE POLI ADOUCI / ESTRUCTURADO PULIDO



Sand

Brown

Purple

NATURALE
NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

LAPPATO
SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

STRUTTURATO
TEXTURED / STRUKTURIERTE / STRUCTUREE / ESTRUCTURADO

STRUTTURATO LAPPATO
TEXTURED HONED / STRUKTURIERTE LEICHT POLIERT
STRUCTUREE POLI ADOUCI / ESTRUCTURADO PULIDO

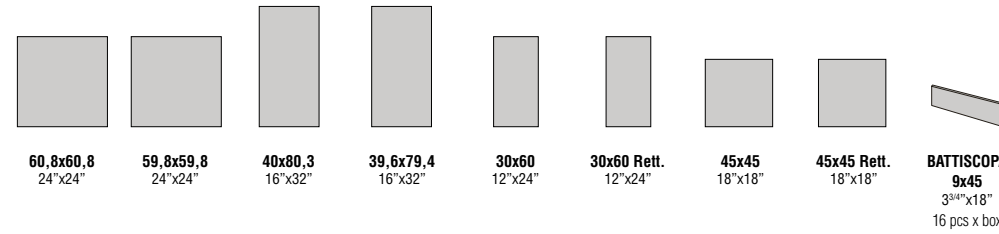


CITYLINE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durhgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

	Classement					
	U	P	E	C	Gel	
	30x60 Nat./Lapp.	U4	P3	E3	C2	S
	45x45 Nat./Lapp.	U4	P4	E3	C2	S
	45x45 Purple Lapp.	U4	P4+	E3	C2	S
60x60 Nat./Lapp.	U4	P4+	E3	C2	S	



NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

White	0050285	0050288	0040085	0040087	0075185	0075188	0078285	0078288	0078287
Taupe	0050270	0050273	0040070	0040072	0075170	0075173	0078270	0078273	0078272
Black	0050260	0050263	0040060	0040062	0075160	0075163	0078260	0078263	0078262
Sand	0050280	0050283	0040080	0040082	0075180	0075183	0078280	0078283	0078282
Brown	0050265	0050268	0040065	0040067	0075165	0075168	0078265	0078268	0078267
Purple	0050275	0050278	0040075	0040077	0075175	0075178	0078275	0078278	0078277

LAPPATO

SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

White	-	0050286	-	0040086	-	0075187	-	0078286	-
Taupe	-	0050271	-	0040071	-	0075172	-	0078271	-
Black	-	0050261	-	0040061	-	0075162	-	0078261	-
Sand	-	0050281	-	0040081	-	0075182	-	0078281	-
Brown	-	0050266	-	0040066	-	0075167	-	0078266	-
Purple	-	0050276	-	0040076	-	0075177	-	0078276	-

STRUTTURATO

TEXTURED / STRUKTURIERTE / STRUCTURÉE / ESTRUCTURADO

White	-	-	-	-	0075186	0075159	-	-	-
Taupe	-	-	-	-	0075171	0075156	-	-	-
Black	-	-	-	-	0075161	0075154	-	-	-
Sand	-	-	-	-	0075181	0075158	-	-	-
Brown	-	-	-	-	0075166	0075155	-	-	-
Purple	-	-	-	-	0075176	0075157	-	-	-

STRUTTURATO LAPPATO

TEXTURED HONED / STRUKTURIERTE LEICHT POLIERT / STRUCTURÉE POLI ADOUCI / ESTRUCTURADO PULIDO

White	-	-	-	-	-	0075189	-	-	-
Taupe	-	-	-	-	-	0075174	-	-	-
Black	-	-	-	-	-	0075164	-	-	-
Sand	-	-	-	-	-	0075184	-	-	-
Brown	-	-	-	-	-	0075169	-	-	-
Purple	-	-	-	-	-	0075179	-	-	-

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq./M/Box	Box/Pal	Sq./M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Größe	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Ctn	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stck/Kart	Qm/Kart	Kart/Pal	Qm/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
40x80,3	4	1,29	48	61,92	27,60	1324,8
39,6x79,4 Rett.	4	1,26	48	60,48	27,00	1296,0
60,8x60,8	3	1,11	32	35,52	26,20	838,4
59,8x59,8 Rett.	3	1,08	32	34,32	25,50	816,0
30x60	8	1,44	32	46,08	32,50	1040,0
45x45	8	1,62	44	71,28	38,15	1678,6



0050287 Mosaico White Rett. Lapp. 19,8x59,8 - 8"x24"
4 pcs x box



0050272 Mosaico Taupe Rett. Lapp. 19,8x59,8 - 8"x24"
4 pcs x box



0050262 Mosaico Black Rett. Lapp. 19,8x59,8 - 8"x24"
4 pcs x box



0050282 Mosaico Sand Rett. Lapp. 19,8x59,8 - 8"x24"
4 pcs x box



0050267 Mosaico Brown Rett. Lapp. 19,8x59,8 - 8"x24"
4 pcs x box



0050277 Mosaico Purple Rett. Lapp. 19,8x59,8 - 8"x24"
4 pcs x box



0050269 Matita Onda Argento 2,5x59,8 - 1"x24"
6 pcs x box



0050274 Matita Onda Bronzo 2,5x59,8 - 1"x24"
6 pcs x box



Black 45x45
White Rett. Lapp. 45x45
Mosaico Black Rett. Lapp. 19,8x59,8

CERDISASTONE

GRANGE

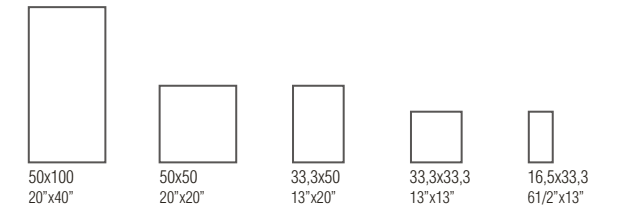
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bia

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Gravel Lapp. Rett. 50x50 + decoro

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie

NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

LAPPATO / SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

GRIP / GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

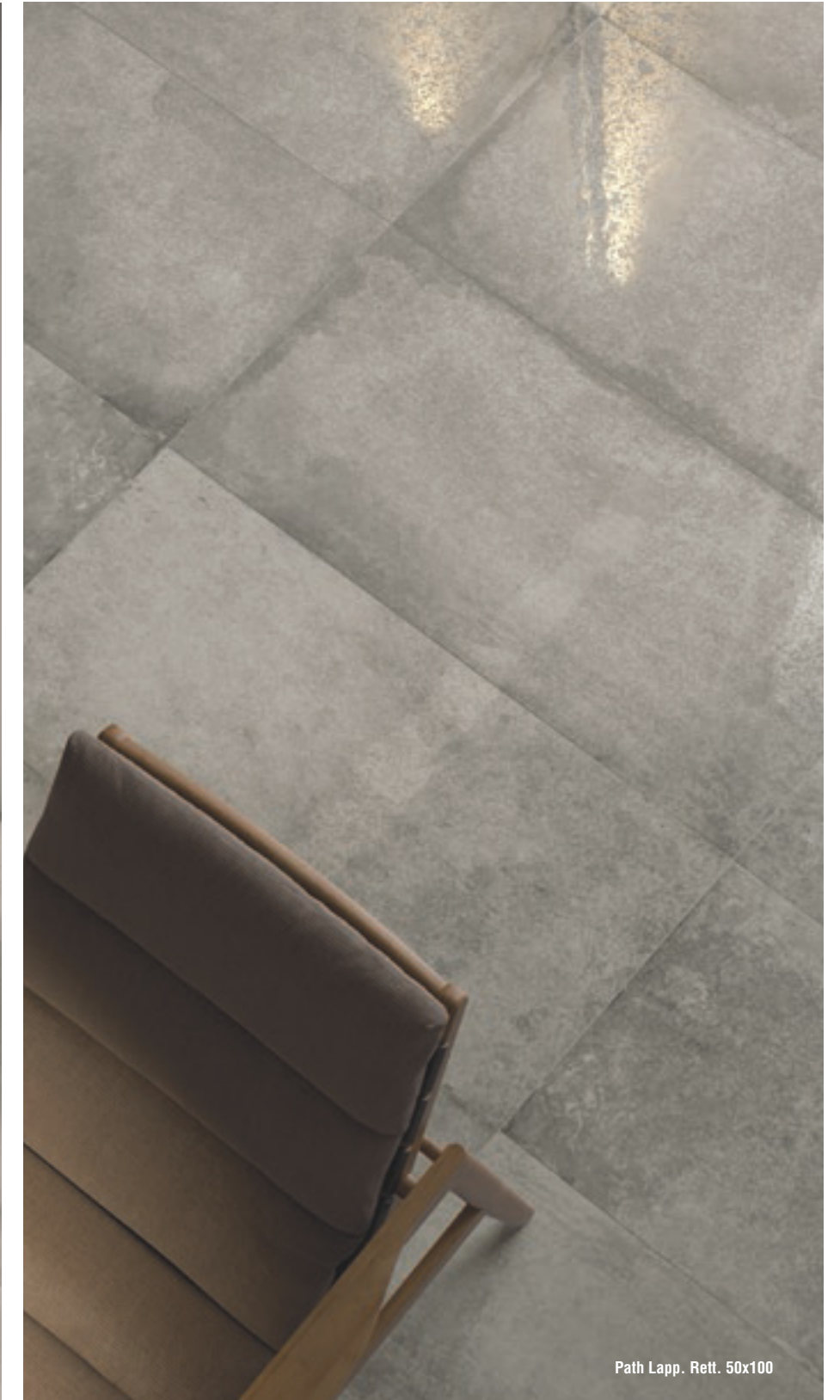
GRANGE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Path Lapp. Rett. 50x100



Path Lapp. Rett. 50x100

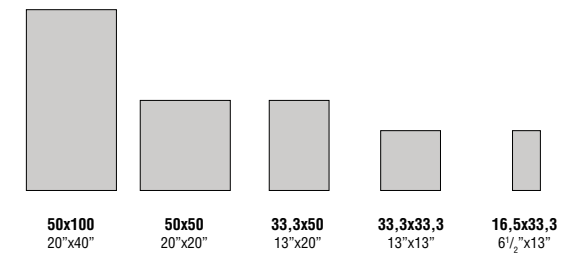
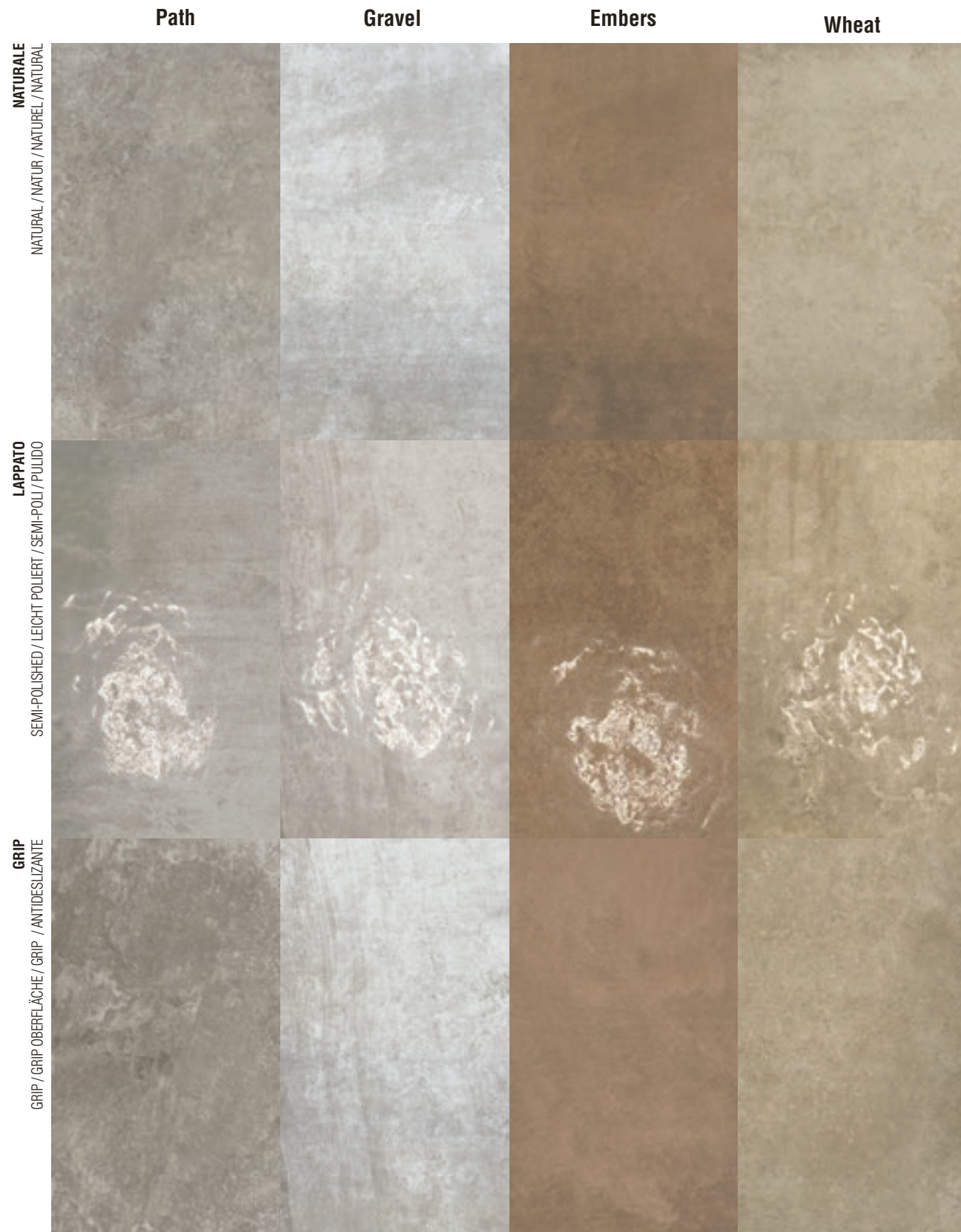
GRANGE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



ASTM C 1028
Naturale > 0,60 dry / > 0,60 wet
Grip > 0,60 dry / da 0,50 a 0,60 wet



NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Path	0025850	0025851	0025852	0025853	0025855
Gravel	0025825	0025826	0025827	0025828	0025830
Embers	0025875	0025876	0025877	0025878	0025880
Wheat	0025800	0025801	0025802	0025803	0025805

LAPPATO

SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

Path	0025863	0025864	..	..	..
Gravel	0025838	0025839	..	..	..
Embers	0025888	0025889	..	..	..
Wheat	0025813	0025814	..	..	..

GRIP

GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

Path	0025865	0025866	0025867	0025868	0025871
Gravel	0025840	0025841	0025842	0025843	0025846
Embers	0025890	0025891	0025892	0025893	0025896
Wheat	0025815	0025816	0025817	0025818	0025821



Wheat Nat. Grip 50x50 33,3x50
33,3x33,3 16,5x33,3

CERDISASTONE

GRANGE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

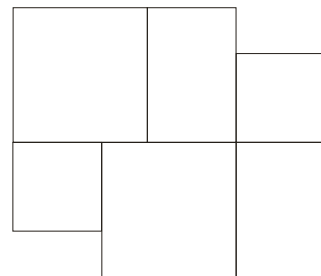
Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Embers nat 50x50 / 33,3x50 / 33,3x33,3

	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	2	2	2
% mq	21,03%	31,57%	47,40%

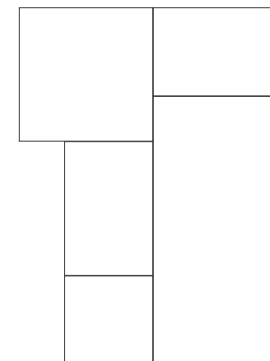
Modulo 3A



	Naturale	Grip
Path	GRN3APA	GRG3APA
Gravel	GRN3AGR	GRG3AGR
Embers	GRN3AEM	GRG3AEM
Wheat	GRN3AWH	GRG3AWH

	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm	50x100 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	1	2	1	1
% mq	9,29%	27,88%	20,94%	41,88%

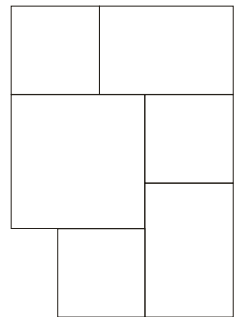
Modulo 4A



	Naturale	Grip
Path	GRN4APA	GRG4APA
Gravel	GRN4AGR	GRG4AGR
Embers	GRN4AEM	GRG4AEM
Wheat	GRN4AWH	GRG4AWH

	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	3	2	1
% mq	36,33%	36,37%	27,30%

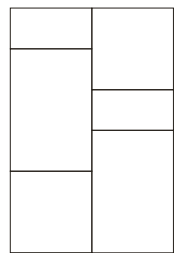
Modulo 3B



	Naturale	Grip
Path	GRN3BPA	GRG3BPA
Gravel	GRN3BGR	GRG3BGR
Embers	GRN3BEM	GRG3BEM
Wheat	GRN3BWH	GRG3BWH

	16,5x33,3 cm	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	2	2	2
% mq	16,53%	33,37%	50,10%

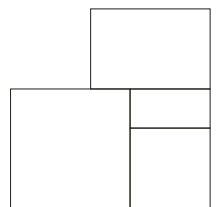
Modulo 3C



	Naturale	Grip
Path	GRN3CPA	GRG3CPA
Gravel	GRN3CGR	GRG3CGR
Embers	GRN3CEM	GRG3CEM
Wheat	GRN3CWH	GRG3CWH

	16,5x33,3 cm	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	1	1	1	1
% mq	9,44%	19,04%	28,59%	42,93%

Modulo 4B



	Naturale	Grip
Path	GRN4BPA	GRG4BPA
Gravel	GRN4BGR	GRG4BGR
Embers	GRN4BEM	GRG4BEM
Wheat	GRN4BWH	GRG4BWH

GRANGE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bia

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



0025809 WHEAT angolo
50x50 - 20"x20"



0025810 WHEAT fascia
50x50 - 20"x20"



0025811 WHEAT inserto
50x50 - 20"x20"



0025884 Gravel angolo
50x50 - 20"x20"



0025885 Gravel fascia
50x50 - 20"x20"



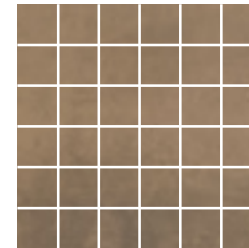
0025886 Gravel inserto
50x50 - 20"x20"



0025857 Mosaico Path
33,3x33,3 - 13"x13"
tessera 5x5 - 2"x2"



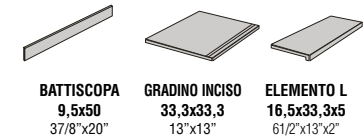
0025832 Mosaico Gravel
33,3x33,3 - 13"x13"
4 pcs x box



0025882 Mosaico Embers
33,3x33,3 - 13"x13"
tessera 5x5 - 2"x2"



0025807 Mosaico Wheat
33,3x33,3 - 13"x13"
tessera 5x5 - 2"x2"



NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Path	0025872	0025858	..
Gravel	0025847	0025833	..
Embers	0025897	0025883	..
Wheat	0025822	0025808	..

LAPPATO

SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

Path	0025873	..	..
Gravel	0025848	..	..
Embers	0025898	..	..
Wheat	0025823	..	..

GRIP

GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE


Path	..	..	0025869
Gravel	..	..	0025844
Embers	..	..	0025894
Wheat	..	..	0025819

FORMATO

Size
Größe
Format
Tamaño

IMBALLI

Packing
Verpackungen
Emballages
Embalajes

	PZ x	M ² x	KG x	 x	M ² x	KG x
50x100 NAT / GRIP	3	1,5	36	30	45	1080
50x100 LAP	3	1,5	35,2	30	45	1056
50x50 NAT / GRIP	6	1,5	36	24	36	864
50x50 LAP	6	1,5	35,2	24	36	844,8
33,3x50 NAT / GRIP	6	1	23,7	48	48	1137,6
33,3x33,3	10	1,11	26	46	51,06	1196
16,5x33,3	17	0,93	22,1	56	52,08	1237,6
50x50 DECORI	4	1	24	-	-	-
33,3x33,3 MOSAICI	4	0,44	11	-	-	-
9,5x50 BATTISCOPIA	20	0,95	24	28	26,6	672
16,5x33,3x5 ELEMENTO L	8	0,44	13	-	-	-
33,3x33,3 GRADONE INCISO	11	1,22	28,6	-	-	-



Gravel Lapp. Rett. 50x50 + decoro

CERDISASTONE

HOME TEAK

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



London Teak Nat. Rett. 16,5x100 / 25x100
Mosaico 3D Veneziana Cloud Teak 25x100

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



25x100 Rett.
10"x40"



16,5x100 Rett.
6 1/2"x40"

Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie



NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP / GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDSLIZANTE

HOME TEAK

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Honey Teak Nat. Rett. 16,5x100
Honey Teak Grip 16,5x100



Mosaico 3D Veneziana Honey Teak 25x100

HOME TEAK

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans la masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

PENDULUM TEST BS 7976 Grip > 36 dry / > 36 wet



Grip > 0,60 dry / > 0,60 wet

Ice Teak

Cloud Teak

London Teak

Dark Teak

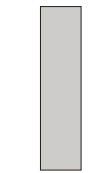
Honey Teak

Cream Teak



NATURALE
NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP
GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE



25x100 Rett.
10"x40"



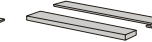
16,5x100 Rett.
6 1/2"x40"



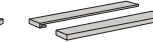
BATTISCOPA 8x100
3 1/4"x40"
5 pcs x box



GRAD.
COSTA RETTA
16,5x100x3x3+16,5x100
6 1/2"x40"x120"x120"+6 1/2"x40"
2 cmp x box



ANG. DX. GRAD.
COSTA RETTA
16,5x100x3x3+16,5x100
6 1/2"x40"x120"x120"+6 1/2"x40"
2 cmp x box



ANG. SX. GRAD.
COSTA RETTA
16,5x100x3x3+16,5x100
6 1/2"x40"x120"x120"+6 1/2"x40"
2 cmp x box



ELEMENTO L
16,5x100x5
6 1/2"x40"x2"
2 pcs x box

NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

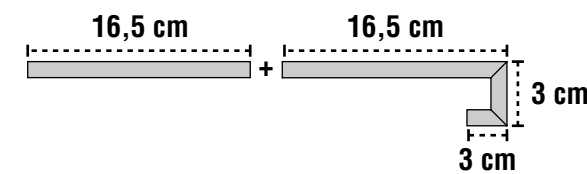
Ice Teak	0040401	0040402	0040409	0040410	0040411	0040412	-
Cloud Teak	0040511	0040512	0040519	0040520	0040521	0040522	-
London Teak	0040541	0040542	0040549	0040550	0040551	0040552	-
Dark Teak	0040571	0040572	0040579	0040580	0040581	0040582	-
Honey Teak	0040461	0040462	0040469	0040470	0040471	0040472	-
Cream Teak	0040431	0040432	0040439	0040440	0040441	0040442	-

GRIP

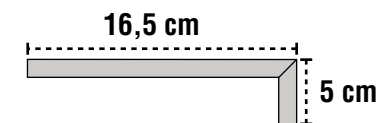
GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

Ice Teak	0040421	0040422	-	-	-	-	0040423
Cloud Teak	0040531	0040532	-	-	-	-	0040533
London Teak	0040561	0040562	-	-	-	-	0040563
Dark Teak	0040591	0040592	-	-	-	-	0040593
Honey Teak	0040481	0040482	-	-	-	-	0040483
Cream Teak	0040451	0040452	-	-	-	-	0040453

COMPOSIZIONE GRADINO COSTA RETTA



ELEMENTO A L



Avvertenze per la posa: si consiglia la posa a correre del materiale, sfalsando il lato più lungo per massimo 20 cm sulla lunghezza del pezzo adiacente. Utilizzare una fuga di minimo 2 mm.

Attention when laying: we recommend laying in a brick pattern, staggering the slats so that the longer side is offset a maximum of 20 cm against its neighbour. Leave a minimum 2 mm gap between slats.
Hinweise für die Verlegung: Es wird die fortlaufende Verlegung des Materials empfohlen, mit Versetzung der Längsseite um maximal 20 cm zum anliegenden Teil. Eine Fuge von mindestens 2 mm vorsehen.
Avertissement pour la pose : une pose à l'anglaise du matériau est conseillée, en décalant le côté le plus long de 20 cm maximum sur la longueur de l'élément adjacent. Utiliser un joint d'au moins 2 mm.
Advertencia para la colocación: aconsejamos la colocación del material a junta partida, escalonando el lado más largo como máximo 20 cm. sobre la longitud de la pieza contigua. Utilícese una junta de 2 mm. como mínimo.



Ice Teak Nat. Rett. 25x100
Decoro Ice Teak Listone 25x100

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq.M/Box	Box/Pal	Sq.M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Größe	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Pal	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stck/Kart	Qm/Kart	Kart/Pal	Qm/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
25x100	6	1,50	32	48,00	36	1152
16,5x100	9	1,49	36	53,64	35	1260

CERDISASTONE

HOME TEAK

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans la masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

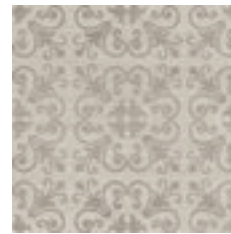
PENDULUM TEST BS 7976 Grip > 36 dry / > 36 wet



Grip > 0,60 dry / > 0,60 wet



0040403 Decoro Ice Teak Listone 25x100 - 10"x40" 2 pcs x box



0040404 Decoro Ice Teak Tozzetto 25x25 - 10"x10" *4 MIXED pcs x box



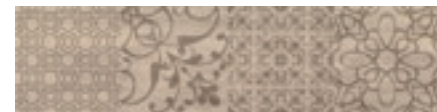
0040407 Mosaico 3D Veneziana Ice Teak 22,5x100 - 8 7/8"x40" 2 pcs x box



0040543 Decoro London Teak Listone 25x100 - 10"x40" 2 pcs x box



0040573 Decoro Dark Teak Listone 25x100 - 10"x40" 2 pcs x box



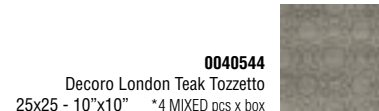
0040433 Decoro Cream Teak Listone 25x100 - 10"x40" 2 pcs x box



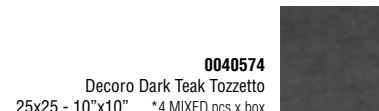
0040513 Decoro Cloud Teak Listone 25x100 - 10"x40" 2 pcs x box



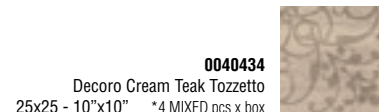
0040463 Decoro Honey Teak Listone 25x100 - 10"x40" 2 pcs x box



0040544 Decoro London Teak Tozzetto 25x25 - 10"x10" *4 MIXED pcs x box



0040574 Decoro Dark Teak Tozzetto 25x25 - 10"x10" *4 MIXED pcs x box



0040434 Decoro Cream Teak Tozzetto 25x25 - 10"x10" *4 MIXED pcs x box



0040514 Decoro Cloud Teak Tozzetto 25x25 - 10"x10" *4 MIXED pcs x box



0040464 Decoro Honey Teak Tozzetto 25x25 - 10"x10" *4 MIXED pcs x box



0040547 Mosaico 3D Veneziana London Teak 22,5x100 - 8 7/8"x40" 2 pcs x box



0040577 Mosaico 3D Veneziana Dark Teak 22,5x100 - 8 7/8"x40" 2 pcs x box



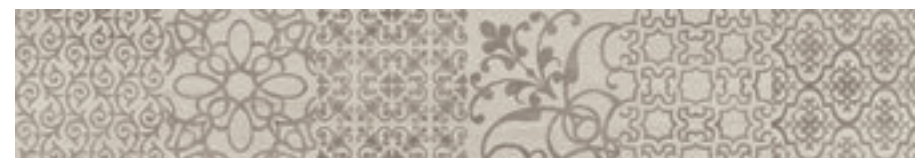
0040437 Mosaico 3D Veneziana Cream Teak 22,5x100 - 8 7/8"x40" 2 pcs x box



0040517 Mosaico 3D Veneziana Cloud Teak 22,5x100 - 8 7/8"x40" 2 pcs x box



0040467 Mosaico 3D Veneziana Honey Teak 22,5x100 - 8 7/8"x40" 2 pcs x box



0040405 Decoro Ice Teak Listone 16,5x100 - 6 1/2"x40" 3 pcs x box



0040545 Decoro London Teak Listone 16,5x100 - 6 1/2"x40" 3 pcs x box



0040575 Decoro Dark Teak Listone 16,5x100 - 6 1/2"x40" 3 pcs x box



0040435 Decoro Cream Teak Listone 16,5x100 - 6 1/2"x40" 3 pcs x box



0040515 Decoro Cloud Teak Listone 16,5x100 - 6 1/2"x40" 3 pcs x box



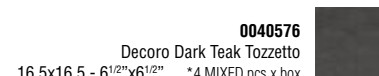
0040465 Decoro Honey Teak Listone 16,5x100 - 6 1/2"x40" 3 pcs x box



0040406 Decoro Ice Teak Tozzetto 16,5x16,5 - 6 1/2"x6 1/2" *4 MIXED pcs x box



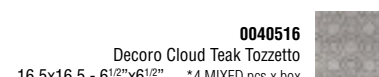
0040546 Decoro London Teak Tozzetto 16,5x16,5 - 6 1/2"x6 1/2" *4 MIXED pcs x box



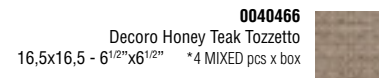
0040576 Decoro Dark Teak Tozzetto 16,5x16,5 - 6 1/2"x6 1/2" *4 MIXED pcs x box



0040436 Decoro Cream Teak Tozzetto 16,5x16,5 - 6 1/2"x6 1/2" *4 MIXED pcs x box



0040516 Decoro Cloud Teak Tozzetto 16,5x16,5 - 6 1/2"x6 1/2" *4 MIXED pcs x box



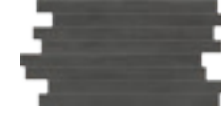
0040466 Decoro Honey Teak Tozzetto 16,5x16,5 - 6 1/2"x6 1/2" *4 MIXED pcs x box



0040408 Mosaico Listelli Ice Teak 25x50 - 10"x20" 4 pcs x box



0040548 Mosaico Listelli London Teak 25x50 - 10"x20" 4 pcs x box



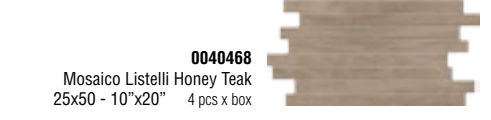
0040578 Mosaico Listelli Dark Teak 25x50 - 10"x20" 4 pcs x box



0040438 Mosaico Listelli Cream Teak 25x50 - 10"x20" 4 pcs x box



0040518 Mosaico Listelli Cloud Teak 25x50 - 10"x20" 4 pcs x box



0040468 Mosaico Listelli Honey Teak 25x50 - 10"x20" 4 pcs x box

* Tutti i decori TOZZETTO sono inscatolati mescolando in maniera casuale i disegni della piastrella.

* All the TOZZETTO decorative pieces are boxed randomly to mix the patterns on the tiles.

* Beim Verpacken aller Dekore TOZZETTO wurden die Zeichnungen der Fliese nach dem Zufallsprinzip gemischt.

* Tous les décors TOZZETTO sont mis en boîte en mélangeant de manière aléatoire les motifs du carrelage.

* Todas las decoraciones TOZZETTO se presentan en estuches con los dibujos de la baldosa mezclados al azar.

NATURA

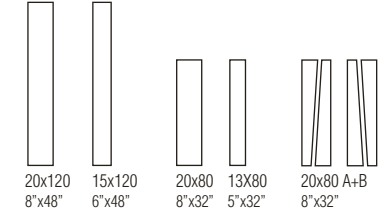
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Mogano 15x120 20x120

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie



NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP / GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

NATURA

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

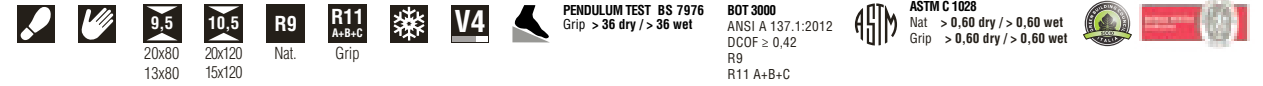
Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



NATURA

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa

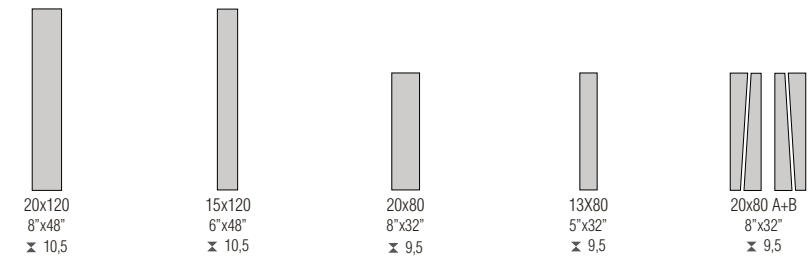


Abete Bianco Frassino Mogano Multicolor Selva Ulivo



NATURALE
NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP
GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE



NATURALE

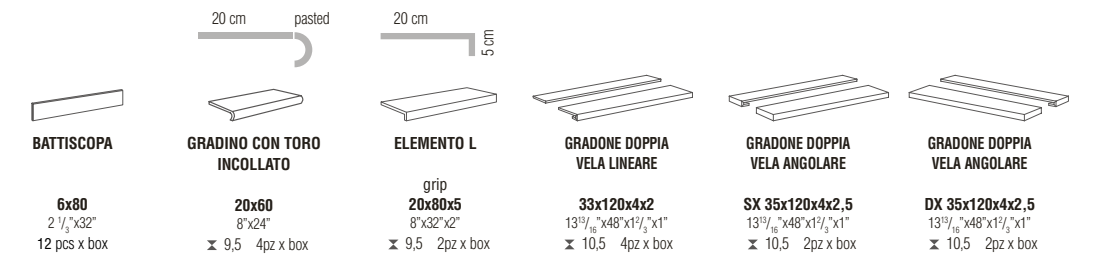
NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Abete Bianco	0040703	0040702	0040802	0040801	0040807
Frassino	0040714	0040713	0040817	0040816	0040822
Mogano	0040747	0040746	0040862	0040861	0040867
Multicolor	0040758	0040757	0040877	0040876	0040882
Selva	0040736	0040735	0040847	0040846	0040852
Ulivo	0040725	0040724	0040832	0040831	0040837

GRIP

GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

Abete Bianco	-	-	0040812	0040811	-
Frassino	-	-	0040827	0040826	-
Mogano	-	-	0040872	0040871	-
Multicolor	-	-	0040887	0040886	-
Selva	-	-	0040857	0040856	-
Ulivo	-	-	0040842	0040841	-



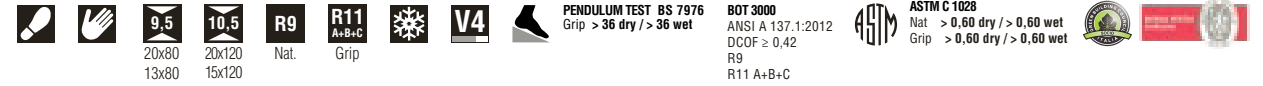
Abete Bianco	0040804	0040803	0040813	0040704	0040706	0040705
Frassino	0040819	0040818	0040828	0040715	0040717	0040716
Mogano	0040864	0040863	0040873	0040748	0040450	0040749
Multicolor	0040879	0040878	0040888	0040759	0040761	0040760
Selva	0040849	0040848	0040858	0040737	0040739	0040738
Ulivo	0040834	0040833	0040843	0040726	0040728	0040727

CERDISASTONE

NATURA

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



0040806
Composition ECO
Abete Bianco
20x80_8"x32" 3 pz.

1 cmp x box



0040821
Composition ECO
Frassino
20x80_8"x32" 3 pz.

1 cmp x box



0040866
Composition ECO
Mogano
20x80_8"x32" 3 pz.

1 cmp x box



0040881
Composition ECO
Multicolor
20x80_8"x32" 3 pz.

1 cmp x box



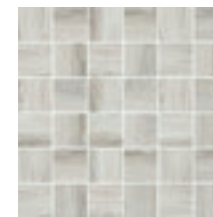
0040851
Composition ECO
Selva
20x80_8"x32" 3 pz.

1 cmp x box

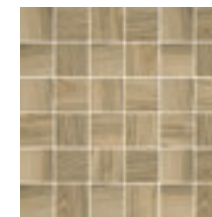


0040836
Composition ECO
Ulivo
20x80_8"x32" 3 pz.

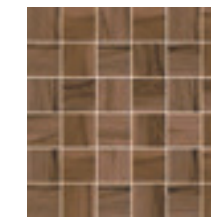
1 cmp x box



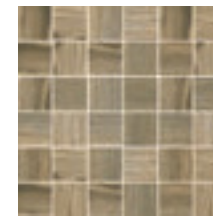
0040805
Mosaico Bianco
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



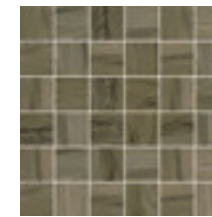
0040820
Mosaico Frassino
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



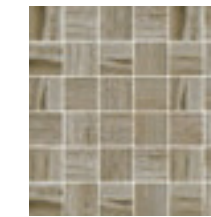
0040865
Mosaico Mogano
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0040880
Mosaico Multicolor
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0040850
Mosaico Selva
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0040835
Mosaico Ulivo
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq.M/Box	Box/Pal	Sq.M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Grösse	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Pal	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stck/Kart	Qm/Kart	Kart/Pal	Qm/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
20x120	5	1,20	24	28,80	28,00	672,00
15x120	6	1,08	27	29,16	25,50	688,50
20x80	8	1,28	48	61,44	28,00	1344,00
13x80	12	1,25	54	67,50	27,50	1485,00
2x20x80 Composition A+B	4	0,64	-	-	14,00	-



Abete Bianco Nat. Rett. 15x120_20x120
Selva mosaico 30x30

NEOSTONE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Mosaico 3D Grigio 16,5x50
Grigio Nat. 50x100
Grigio Grip 50x100 / 50x50 / 50x33,3 / 33,3x33,3

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



50x100
20"x40"



50x50
20"x20"

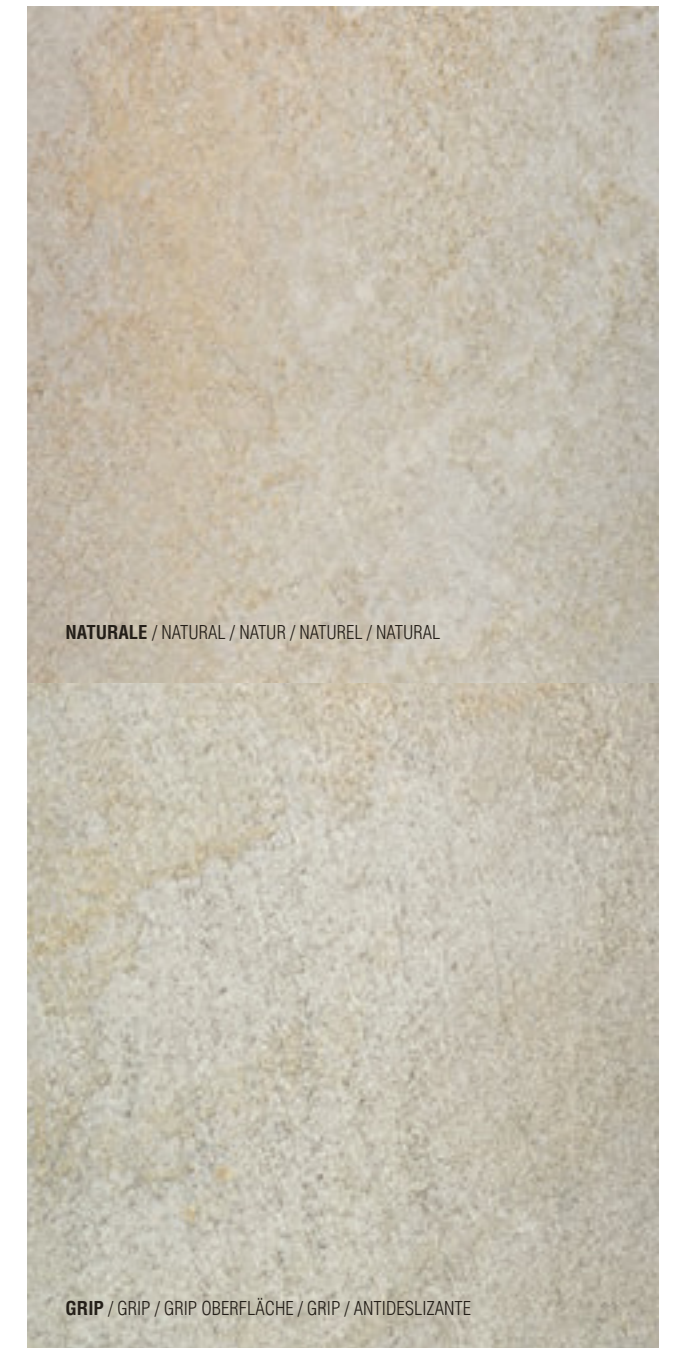


33,3x50
13"x20"



33,3x33,3
13"x13"

Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie



NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP / GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

NEOSTONE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla
 Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Avorio

Grigio

Antracite



NATURALE
 NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

GRIP
 GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE



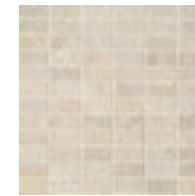
0025408 Mosaico 3D Avorio
 16,5x50 - 6¼"x20"
 2 pcs x box



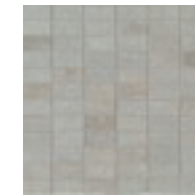
0025428 Mosaico 3D Grigio
 16,5x50 - 6¼"x20"
 2 pcs x box



0025448 Mosaico 3D Antracite
 16,5x50 - 6¼"x20"
 2 pcs x box



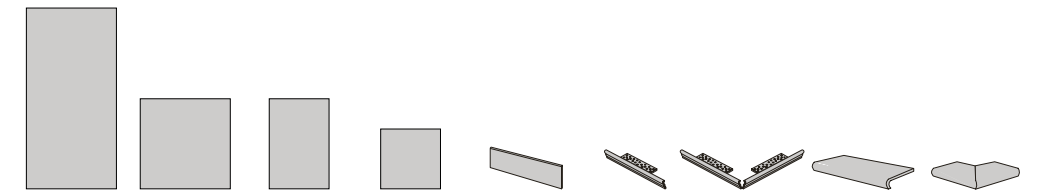
0025409 Mosaico Avorio
 33,3x33,3 - 13"x13"
 4 pcs x box



0025429 Mosaico Grigio
 33,3x33,3 - 13"x13"
 4 pcs x box



0025449 Mosaico Antracite
 33,3x33,3 - 13"x13"
 4 pcs x box



50x100 20"x40"
50x50 20"x20"
33,3x50 13"x20"
33,3x33,3 13"x13"
BATTISCOPIA 9,5x50 3"7/8"x20" 20 pcs x box
TORO 5x33,3 2"x13" 4 pcs x box
TORO ANG. 5x33,3 2"x13" 2 pcs x box
GRADONE 16,5x30x4,5 6"5/8"x12"x1"7/8" 8 pcs x box
GRADONE ANG. 16,5x30x4,5 6"5/8"x12"x1"7/8" 4 pcs x box

NATURALE
 NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Avorio	0025400	0025402	0025404	0025406	0025410	0025411	0025412	-	-
Grigio	0025420	0025422	0025424	0025426	0025430	0025431	0025432	-	-
Antracite	0025440	0025442	0025444	0025446	0025450	0025451	0025452	-	-

GRIP
 GRIP / GRIP OBERFLÄCHE / GRIP / ANTIDESLIZANTE

Avorio	0025401	0025403	0025405	0025407	-	-	-	0025413	0025414
Grigio	0025421	0025423	0025425	0025427	-	-	-	0025433	0025434
Antracite	0025441	0025443	0025445	0025447	-	-	-	0025453	0025454

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq.M/Box	Box/Pal	Sq.M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Größe	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Pal	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stck/Kart	Qm/Kart	Kart/Pal	Qm/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
50x100	3	1,50	30	45,00	37,30	1119,0
50x50	6	1,50	24	36,00	34,16	819,84
33,3x50	6	1,00	48	48,00	24,00	1152,0
33,3x33,3	10	1,11	46	51,06	24,45	1124,7

CERDISASTONE

NEOSTONE

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



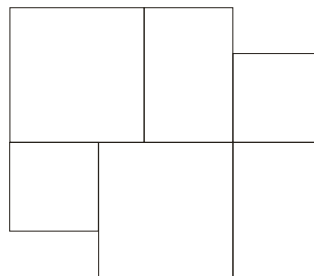
AVORIO

GRIGIO

ANTRACITE

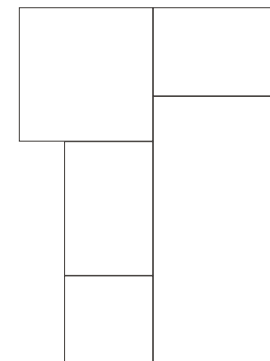
	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	2	2	2
% mq	21,03%	31,57%	47,40%

Modulo 3A



	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm	50x100 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	1	2	1	1
% mq	9,29%	27,88%	20,94%	41,88%

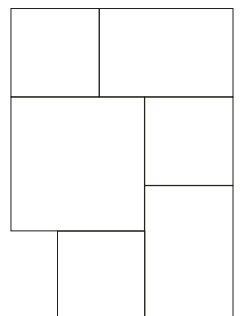
Modulo 4A



	Naturale	Grip
Avorio	NEN 4A AV	NEG 4A AV
Grigio	NEN 4A GR	NEG 4A GR
Antracite	NEN 4A AN	NEG 4A AN

	33,3x33,3 cm	33,3x50 cm	50x50 cm
N° pezzi per modulo N° pieces for module	3	2	1
% mq	36,33%	36,37%	27,30%

Modulo 3B



	Naturale	Grip
Avorio	NEN 3B AV	NEG 3B AV
Grigio	NEN 3B GR	NEG 3B GR
Antracite	NEN 3B AN	NEG 3B AN

Si raccomanda la posa con fuga 4 mm / Laying with joints of 4 mm is strongly recommended / Es wird die Verlegung mit einer Fugenbreite von 4 mm empfohlen / Pose avec joint de 4 mm recommandée / En el solado se aconseja dejar juntas de 4 mm

SATURNIA

Gres porcellanato smaltato Bla EN 14411 / Glazed Porcelain Stoneware / Glasiertes Feinsteinzeug / Grès cérame émaillé / Gres porcelánico esmaltado



Noce Rett. Lapp. 50x50

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



50x50
50x50 Rett.
20"x20"



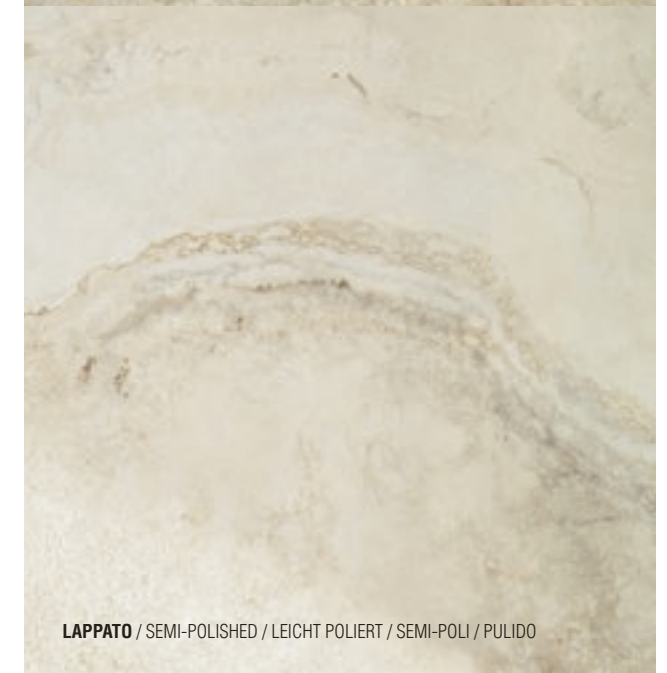
33,3x33,3
33,3x33,3 Rett.
13"x13"



8,1x16,4 Rett.
3^{1/4}"x6^{5/8}"



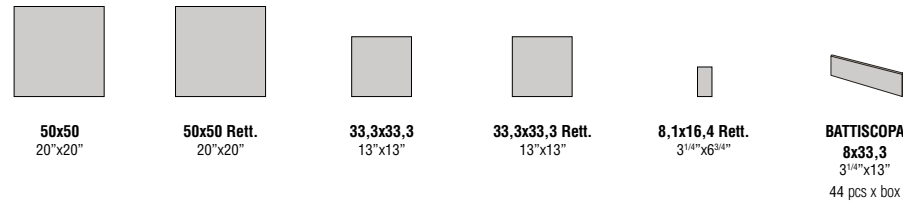
NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL



LAPPATO / SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

SATURNIA

Gres porcellanato smaltato Bla EN 14411 / Glazed Porcelain Stoneware / Glasiertes Feinsteinzeug / Grès cérame émaillé / Gres porcelánico esmaltado



NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Chiaro	0025220	0025221	0025223	0025224	0025226	0025227
Silver	0025260	0025261	0025263	0025264	0025266	0025267
Classico	0025240	0025241	0025243	0025244	0025246	0025247
Noce	0025200	0025201	0025203	0025204	0025206	0025207

LAPPATO

SEMI-POLISHED / LEICHT POLIERT / SEMI-POLI / PULIDO

Chiaro	-	0025222	-	-	-	-
Silver	-	0025262	-	-	-	-
Classico	-	0025242	-	-	-	-
Noce	-	0025202	-	-	-	-



0025208 Mattoncino Mix
33,3x33,3 - 13"x13"
4 pcs x box

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq./M/Box	Box/Pal	Sq./M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Größe	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Pal	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stok/Kart	Om/Kart	Kart/Pal	Om/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
50x50	6	1,50	24	36,00	33,00	792,00
50x50 Rett./Lapp.	6	1,50	24	36,00	31,70	760,80
33,3x33,3	12	1,33	46	61,18	26,60	1223,60
33,3x33,3 Rett.	12	1,33	46	61,18	25,90	1191,40
8,1x16,4	76	1,01	36	28,28	22,62	633,36



Classico Rett. 50x50

STEAM WOOD

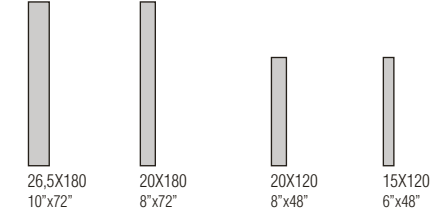
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bia

Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Dove Gray To Nat 15x120 - 20x120

Formati / Sizes / Grösse / Format / Tamaño:



Superfic / Surface / Oberfläche / Surface / Superficie



NATURALE / NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

STEAM WOOD

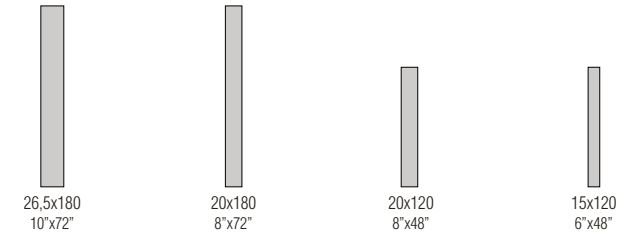
Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 B1a
 Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



Pearl White BI Blonde Ale ST Dove Gray TO Ash GR Charcoal AN Reddish Brown PR



NATURALE
 NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL



NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Pearl White BI	0058002	0058001	0058032	0058031
Blonde Ale ST	0058007	0058006	0058042	0058041
Dove Gray TO	0058012	0058011	0058052	0058051
Reddish Brown PR	0058017	0058016	0058062	0058061
Ash GR	0058022	0058021	0058072	0058071
Charcoal AN	0058027	0058026	0058082	0058081

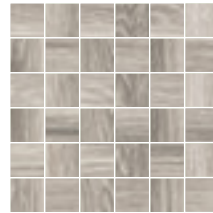


Dove Gray To Nat 15x120 - 20x120

STEAM WOOD

Gres porcellanato colorato in massa EN 14411 Bla

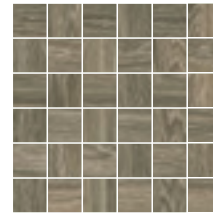
Colorbody porcelain stoneware / Durghgefärbtes steinzeug / Grès cérame coloré dans le masse / Gres porcelánico coloreado en toda la masa



0058033
Mosaico 5x5
Pearl White BI
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



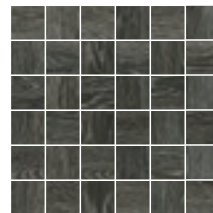
0058043
Mosaico 5x5
Blonde Ale ST
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058053
Mosaico 5x5
Dove Gray TO
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058073
Mosaico 5x5
Ash GR
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058083
Mosaico 5x5
Charcoal AN
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058063
Mosaico 5x5
Reddish Brown PR
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058035
Listone 3D Pearl White BI
18x120 - 7¹/₁₆"x48"
2 pcs x box



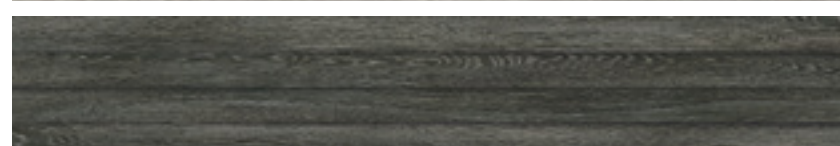
0058045
Listone 3D Blonde Ale ST
18x120 - 7¹/₁₆"x48"
2 pcs x box



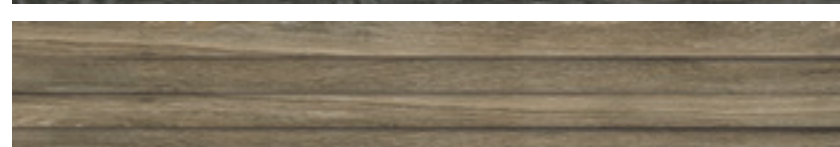
0058055
Listone 3D Dove Gray TO
18x120 - 7¹/₁₆"x48"
2 pcs x box



0058075
Listone 3D Ash GR
18x120 - 7¹/₁₆"x48"
2 pcs x box



0058085
Listone 3D Charcoal AN
18x120 - 7¹/₁₆"x48"
2 pcs x box



0058065
Listone 3D Reddish Brown PR
18x120 - 7¹/₁₆"x48"
2 pcs x box



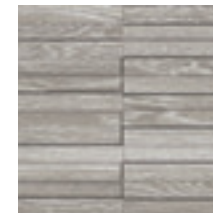
0058034
Mosaico 3D
Pearl White BI
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058044
Mosaico 3D
Blonde Ale ST
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058054
Mosaico 3D
Dove Gray TO
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058074
Mosaico 3D
Ash GR
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058084
Mosaico 3D
Charcoal AN
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box



0058064
Mosaico 3D
Reddish Brown PR
30x30 - 12"x12"
4 pcs x box

BATTISCOPIA 7x120 3 ¹⁸ / ₁₆ "x20" 8 pcs x box	GRADONE DOPPIA VELA LINEARE 35x120x4x2 13 ¹³ / ₁₆ "x48"x1 ²⁵ / ₁₆ "x24" 4 cmp x box	GRADONE DOPPIA VELA ANGOLARE SX 35x120x4x2 13 ¹³ / ₁₆ "x48"x1 ²⁵ / ₁₆ "x24" 2 cmp x box	GRADONE DOPPIA VELA ANGOLARE DX 35x120x4x2 13 ¹³ / ₁₆ "x48"x1 ²⁵ / ₁₆ "x24" 2 cmp x box

NATURALE

NATURAL / NATUR / NATUREL / NATURAL

Pearl White BI	0058036	0058037	0058039	0058038
Blonde Ale ST	0058046	0058047	0058049	0058048
Dove Gray TO	0058056	0058057	0058059	0058058
Reddish Brown PR	0058066	0058067	0058069	0058068
Ash GR	0058076	0058077	0058079	0058078
Charcoal AN	0058086	0058087	0058089	0058088

Imballi / Packing / Verpackungen / Emballages / Embalajes

Formato	Pezzi/Sc.	Mq/Sc	Sc/Pal	Mq/Pal	Kg/Sc	Kg/Pal
Size	Pcs/Box	Sq.M/Box	Box/Pal	Sq.M/Pal	Kg/Box	Kg/Pal
Größe	Pcs/Ctn	Mq/Ctn	Ctn/Pal	Mq/Pal	Kg/Ctn	Kg/Pal
Format	Stck/Kart	Qm/Kart	Kart/Pal	Qm/Pal	Kg/Kart	Kg/Pal
Tamaño	Piezas/Caja	Mq/Caja	Caja/Pal	Mq/Pal	Kg/Caja	Kg/Pal
26,5x180	3	1,44	36	51,84	34,00	1224,00
20x180	4	1,44	40	57,60	34,00	1360,00
20x120	5	1,20	24	28,80	28,00	672,00
15x120	6	1,08	27	29,16	25,50	688,50



TECH-INFO

CERTIFICAZIONI

CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNGEN / CERTIFICATIONS / CERTIFICACIONES

SIMBOLOGIA

KEY TO SYMBOLS / SYMBOLE / SYMBOLOGIE / SIMBOLOGÍA



PAVIMENTO
WALL TILES
REVÊTEMENT
WANDVERKLEIDUNG
PAVIMENTO



RIVESTIMENTO
WALL TILES
REVÊTEMENT
WANDVERKLEIDUNG
REVESTIMIENTO



GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA
FULL BODY PORCELAIN STONWARE
GRES PORCELAINÉ PLEINE MASSE
FEINSTEINZEUG IN DER MASSE GEFÄRBT
GRES PORCELÁNICO EN TODA SU MASA



SCIVOLosità
SLIP FACTOR
GLISSANCE
GLATTE
RESBALAMIENTO



SPESSORE
THICKNESS
ÉPAISSEUR
STÄRKE
ESPESOR



INGELNO
FROST PROOF
INGELFIE
FROSTSICHER
RESISTENTE AL HIELO



RESISTENZA ALL'ABRASIONE
RESISTANCE TO ABRASION
BESTÄNDIGKEIT GEGEN OBERFLÄCHENVERSCHEISS
RÉSISTANCE À L'ABRASION
RESISTENCIA A LA ABRASION



ASPETTO UNIFORME
UNIFORM APPEARANCE
ASPECT UNIFORME
GLEICHARTIGES AUSSEHEN
ASPECTO UNIFORME



LIEVE VARIAZIONE
SLIGHT VARIATION
LEGERE VARIATION
LEICHTE SCHATTIERUNG
LEVE VARIACION



MODERATA VARIAZIONE
MODERATE VARIATION
VARIATION MODÉRÉE
MASSIGE SCHATTIERUNG
MODERADA VARIACION



FORTE STONALIZZAZIONE
SUBSTANTIAL VARIATION
EFFET DENUANCE TRÈS ACCENTUÉE
STARKE SCHATTIERUNG
FUERTE DESTONIFICADO



Un metodo semplice e significativo per definire il grado di compatibilità fra pavimento e destinazione d'uso, cioè fra pavimento e caratteristiche ambientali, è il "Classement UPEC", metodo francese costituito da una classificazione dei locali/edifici in relazione alla severità delle condizioni d'impiego e ai conseguenti livelli di prestazione richiesti alla pavimentazione, indicato dalle lettere:

U = grado di resistenza all'usura e all'abrasione (indici da 1 a 4 con numero crescente in relazione alla maggiore resistenza).

P = grado di resistenza meccanica (indici da 1 a 4 con numero crescente in relazione alla maggiore resistenza).

E = comportamento dell'acqua (indici da 0 a 3 con numero crescente in relazione al miglior comportamento).

C = comportamento ai prodotti chimici e alle macchie (indici da 0 a 3 con numero crescente in relazione alla maggiore resistenza ad acidi, basi e prodotti macchianti).

A simple and significant method to define the grade of compatibility between the floor and the settled function, that is between the floor and the environmental features, is the "Classement UPEC", french method constituted by the rating of the premises in relation to the severity of the application terms and to the consequent levels of performance required by the flooring. The rating uses the following letters:

U = grade of wear and abrasion resistance (indexes from 1 to 4 with number increasing in relation to greater resistance).

P = grade of mechanical resistance (indexes from 1 to 4 with number increasing in relation to greater resistance).

E = water absorption (indexes from 0 to 3 with number increasing in relation to better absorption).

C = resistance to chemical products and staining (indexes from 0 to 3 with number increasing in relation to greater resistance to acids, alkalis and staining products).

Eine einfache und bedeutende Methode zur Bestimmung der Verträglichkeitsstufe zwischen Boden und eingesetzter Funktion bzw Boden und Umweltbedingungen ist "UPEC Klassifizierung": es geht um eine französische Methode, die aus einer Einstufung der Lokale und Gebäude nach den Gebrauchskonditionen und den folgenden vom Boden erfordernten Leistungsniveau wie folgt besteht:

U = Abrieb und Abschlagsgruppe (Indexziffer von 1 bis 4 mit größerer Nummer nach größerer Wiederständigkeit).

P = Mechanische Beständigkeit (Indexziffer von 1 bis 4 mit größerer Nummer nach größerer Wiederständigkeit).

E = Wasserverhalten (Indexziffer von 0 bis 3 mit größerer Nummer nach besserem Verhalten).

C = Beständigkeit auf chemische Produkte und Flecke (Indexziffer von 0 bis 3 mit größerer Nummer nach größerer Beständigkeit auf Säure- Base und befleckte Produkte).

Une simple et significative méthode pour établir le degré de compatibilité entre sol et fonction installée, c'est-à-dire entre sol et caractéristiques du milieu ambiant est le "Classement UPEC", méthode française représentée par une classification des locaux et des établissements par rapport à la sévérité des conditions d'emploi et aux conséquents niveaux de performances nécessaires au pavage, comme suit:

U = Degré de resistance à l'usure et à l'abrasion (indices de 1 à 4 avec numero croissant par rapport à la resistance majeure).

P = Degré de resistance mecanique (indices de 1 à 4 avec numero croissant par rapport à la resistance majeure).

E = Comportement de l'eau (indices de 0 à 3 avec numero croissant par rapport au meilleure comportement).

C = Réaction aux produits chimiques et aux taches (indices de 0 à 3 avec numero croissant par rapport à la resistance majeure aux acides, bases et produits tachants).

Un método simple y significativo para definir el grado de compatibilidad entre suelo y función establecida, es decir, entre suelo y características ambientales, es el "Classement UPEC", método francés basado en una clasificación de los locales de lo edificios según la severidad de las condiciones de empleo y los consecuentes niveles de prestación requeridos parificados por las letras:

U = grado de resistencia al desgaste y a la abrasión (índice de 1a 4 con número creciente con relación a la mayor resistencia).

P = grado de resistencia mecánica (índice de 1 a 4 con número creciente con relación a la mayor resistencia).

E = comportamiento del agua (índice de 0 a 3 con número creciente con relación al mejor comportamiento).

C = resistencia a los productos químicos y a las manchas (índice de 0 a 3 con número creciente con relación a la mayor resistencia a ácidos, bases y productos que pueden manchar).



L'Azienda assolve agli obblighi sulla marcatura CE. / The Company fulfils its CE marking obligations. Die Firma erfüllt die Verpflichtungen für das CE-Kennzeichnung. / Conformément aux dispositions en matière de marquage CE. / La empresa cumple con las obligaciones del sello CE.

LE NORME EN 14411 / EN 14411 STANDARDS / NORMES EN 14411 / EN 14411 NORMEN / NORMAS EN 14411

CLASSIFICAZIONE DELLE PIASTRELLE SECONDO GRUPPO DI APPARTENENZA E NORMA DI PRODOTTO / CLASSIFICATION OF CERAMIC TILES ACCORDING TO SPECIFIC GROUP AND RELATED NORM / CLASSIFICATION DES CARREAUX CERAMIQUES EN FONCTION DU GROUPE D'APPARTENANCE ET NORM DE PRODUIT / KLASSIFIZIERUNG DER KERAMIK FLIESEN NACH ZUGEHÖRIGKEITS-GRUPPE UND PRODUKTNORME / CLASIFICACIÓN DE LAS BALDOSAS SEGÚN GRUPO DE PERTENENCIA Y NORMA DE PRODUCTO

Gruppo B Ia Group B Ia Grupe B Ia Gruppe B Ia Grupo B Ia (Standard EN 14411 Annex G)	$E \leq 0,5\%$
Gruppo B Ib Group B Ib Grupe B Ib Gruppe B Ib Grupo B Ib (Standard EN 14411 Annex H)	$0,5 < E \leq 3\%$
Gruppo B IIa Group B IIa Grupe B IIa Gruppe B IIa Grupo B IIa (Standard EN 14411 Annex J)	$3 < E \leq 6\%$
Gruppo B IIb Group B IIb Grupe B IIb Gruppe B IIb Grupo B IIb (Standard EN 14411 Annex K)	$6 < E \leq 10\%$
Gruppo B III Group B III Grupe B III Gruppe B III Grupo B III (Standard EN 14411 Annex L)	$E > 10\%$

ASSORBIMENTO D'ACQUA

WATER ABSORPTION / ABSORPTION D'EAU / WASSERABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA



ASTM International è il più grande ente di normazione al mondo su base volontaria, ed è riconosciuto come fonte affidabile di norme tecniche su materiali, prodotti, sistemi e servizi. Note per la loro alta qualità tecnica ed attinenza al mercato, le norme ASTM rivestono un ruolo di primaria importanza all'interno della infrastruttura informativa che guida le attività di progettazione, costruzione e commerciali su scala mondiale.

ASTM International is the world's largest voluntary standards organisation, and is respected as a reliable source of technical standards on materials, products, systems and services. Known for their high technical quality and market-relevance, ASTM standards play a role of primary importance within the IT infrastructures that provide guidance for design, construction and commercial activities worldwide.

Die ASTM International ist die größte Standardisierungsorganisation weltweit. Die Verwendung ihrer Standards ist freiwillig. Sie gilt als zuverlässige Quelle von technischen Normen für Materialien, Produkte, Systeme und Dienstleistungen. Die ASTM-Standards, bekannt wegen ihrer hohen technischen Qualität und Marktbezogenheit, spielen in der Informationsinfrastruktur, die den Entwicklungs-, Herstellungs- und Vertriebstätigkeiten in der ganzen Welt zugrunde liegt, eine erstrangige Rolle.

Le piastrelle di ceramica sono suddivise in gruppi secondo il loro metodo di formatura (estruse o pressate a secco) ed il loro assorbimento d'acqua. Le piastrelle formate a partire da materie prime ridotte in polvere o piccoli grani e forgiate in stampi a pressione elevata, appartengono al gruppo "B". Queste possono essere smaltate o non smaltate. Le piastrelle sono suddivise inoltre in gruppi di assorbimento d'acqua. Le norme di prodotto definiscono per ogni gruppo: Le dimensioni e la qualità della superficie, le proprietà fisiche, le proprietà chimiche, la marcatura e la designazione delle piastrelle e degli imballaggi.

Ceramic tile types are subdivided into groups in accordance with the method of forming used in their production and in accordance with their water absorption values. High pressed tile manufactured from powder or granulate material belong to the "B" group. Like extruded tiles, pressed tile may be either glazed or unglazed. Apart from the above groupings, ceramic tile sub-divide into different water absorption categories. The above product norms also give the dimensional tolerances required for each grouping and sub-grouping, and determine the mechanical, physical and chemical characteristics and specifications together with the appearance of the ceramic tiles.

Die Keramikfliesen werden je nach der zu ihrer Formung verwendeten Methode und ihrer Wasserabsorption in Gruppen unterteilt. Mit dem Buchstaben B werden diejenigen Fliesen bezeichnet, die aus in Pulver oder Kornchenform vorliegenden Rohstoffen hergestellt und unter hohem Druck in Pressformen geformt werden. Sie können glasiert oder nicht glasiert sein. Weiterhin werden Fliesen in Gruppen nach Wasserabsorption unterteilt: Die Produktnormen legen für jede Gruppe Maßbezugsgröße, Maßabweichungen, mechanische, physikalische und chemische Eigenschaften sowie Aussehen und Bezeichnung fest.

Les carreaux de céramique se distinguent selon leur type de moulage et de leur absorption d'eau. La lettre B est donnée aux carreaux formés à partir de matières premières broyées ou préalable pour obtenir des poudres ou des petits granulés et moulées ensuite dans des moules à pression élevée. Ils peuvent être émaillées ou non. Les carreaux se distinguent également selon leur absorption d'eau: Les normes de produit fixent pour chaque groupe les dimensions, les tolérances dimensionnelles, les caractéristiques mécaniques, physiques et chimiques, l'aspect et la désignation de carreaux céramiques.

Las baldosas de cerámica se reparten en grupos, según su método de prensado y su grado de absorción de agua. Las baldosas formadas a partir de materias primas reducidas en polvo o en granos pequeños y formadas en moldes bajo presión elevada pertenecen al grupo B. Estas pueden ser esmaltadas y no esmaltadas. Las baldosas se reparten, además, en grupos según el grado de absorción de agua: Las normas de producto definen, para cada grupo, las dimensiones, las tolerancias de dimensión, las características mecánicas, físicas y químicas y la designación de las baldosas cerámicas.

ASTM International est le plus grand organisme d'élaboration de normes volontaires au monde, reconnu comme une source fiable de normes techniques pour les matériaux, produits, systèmes et services. Connues pour leur haute qualité technique et leur pertinence sur le marché, les normes internationales ASTM jouent un rôle majeur dans l'infrastructure d'information qui guide les activités de conception, fabrication et de commerce à l'échelle mondiale.

ASTM International es el mayor organismo mundial de reglamentación voluntaria y cuenta con el reconocimiento general como fuente fiable de emanación de normas técnicas sobre materiales, productos, sistemas y servicios. Conocidas por su alta calidad técnica y su cercanía a la realidad del mercado, las normas ASTM desempeñan una función de importancia primordial dentro de la infraestructura informativa que guía tareas como el diseño de proyectos, la construcción de edificios y las actividades comerciales a escala mundial.

CERTIFICAZIONI

CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNGEN / CERTIFICAZIONES / CERTIFICACIONES



Cerdisa è membro del Green Building Council Italia, associazione che promuove la cultura dell'edilizia sostenibile energeticamente efficiente, rispettosa dell'ambiente contribuendo a migliorare la qualità della vita dei cittadini attraverso lo standard di certificazione LEED®.

Cerdisa is a member of the Green Building Council Italia, an association that promotes sustainable energy-efficient building practices, which are environmentally friendly and help improve the quality of life through LEED® certification standards.

Cerdisa, die Mitglied des Green Building Council Italien ist, ein Verband, der die Kultur des nachhaltigen und energieeffizienten, umweltverträglichen Bauens fördert, indem zur Lebensqualität der Mitmenschen durch die Zertifizierung nach den LEED®-Standards beigetragen wird.



Cerdisa ha ottenuto la certificazione di qualità Bureau Veritas Certification. Questa certificazione è riconosciuta in tutto il mondo e consiste nell'ispezione e nella verifica dei prodotti, dei progetti e dei sistemi, in riferimento a standard interni, a norme obbligatorie e volontarie a livello nazionale ed internazionale, al fine di fornire un rapporto di conformità. Tutto questo crea un valore aggiunto all'azienda attraverso un supporto nella gestione del rischio, nel controllo della filiera e nell'incremento dei risultati socio-economici.

Cerdisa has received Bureau Veritas Certification quality certification. This certification, recognised all over the world, involves the inspection and auditing of products, designs and systems, in relation to in-house standards and national and international compulsory and voluntary norms, to allow issue of a conformity report. All this creates value-added for the company by assisting it in risk management, control of the supply chain and the improvement of socio-economic results.

Cerdisa erhielt die Qualitätszertifizierung von Bureau Veritas Certification. Diese Zertifizierung ist weltweit anerkannt und besteht in der Inspektion und Prüfung der Produkte, Projekte und Systeme bezüglich der Erfüllung unternehmensinterner Standards sowie nationaler und internationaler obligatorischer und freiwilliger Normen. Aufgrund eines Supports im Risikomanagement, der Lieferantenkontrolle und der Steigerung der sozialen und wirtschaftlichen Resultate handelt es sich für das Unternehmen um eine wertschöpfende Maßnahme.



La certificazione CCC, introdotta nel 2002 interessa sia i prodotti di importazione che quelli di produzione cinese destinati a quel mercato. Le informazioni sulla certificazione CCC riguardano in generale la sicurezza e la salute, con particolare riferimento, nel caso delle piastrelle di ceramica, alle sole piastrelle in gres porcellanato, con un assorbimento minore o uguale allo 0,5%. La certificazione si ottiene attraverso l'intervento di istituti appositamente accreditati dalle autorità cinesi, tutti con sede in Cina.

CCC certification, introduced in 2002, applies to products both imported to China and produced in the country for the Chinese market. Information concerning CCC certification generally relates to health and safety. In the case of ceramic tiles, reference is made specifically only to porcelain tiles having water absorption of 0.5% or less. Certification is obtained through institutions specifically accredited by the Chinese authorities, all based in China.

Die im Jahr 2002 eingeführte CCC-Zertifizierung betrifft sowohl in China importierte als auch in China produzierte Erzeugnisse, die für den chinesischen Markt bestimmt sind. Die Informationen über die CCC-Zertifizierung betreffen im Allgemeinen die Sicherheit und Gesundheit und im Bereich von Keramikfliesen insbesondere die Feinsteinzeugfliesen mit einer Wasseraufnahme kleiner oder gleich 0,5 %. Das Zertifizierungsverfahren erfolgt durch die von den chinesischen Behörden akkreditierten Stellen, die sämtlich ihren Geschäftssitz in China haben.

Cerdisa est une membre du GBC Italia (Green Building Council Italia) qui est une association dont l'objectif est de favoriser et accélérer la diffusion d'une culture du bâtiment durable énergétiquement efficace, respectueuse de l'environnement, en sensibilisant l'opinion publique quant à son impact sur la qualité de la vie des citoyens, à travers du système de certification LEED®.

Cerdisa es miembro del Green Building Council Italia, asociación que promueve la cultura de la construcción sostenible energéticamente eficiente, respetuosa con el medio ambiente, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos a través del estándar de certificación LEED®.

Cerdisa a obtenu la certification de qualité Bureau Veritas Certification. Reconnue dans le monde entier, cette certification consiste à inspecter et à vérifier des produits, des projets et des systèmes par rapport à ses référentiels propres, à des normes obligatoires et volontaires, au niveau national et international, pour délivrer ensuite des rapports de conformité. Un support de la gestion des risques, du contrôle de la filière et de l'accroissement des résultats socio-économiques créent ainsi une valeur ajoutée pour l'entreprise.

Cerdisa cuenta con la certificación de calidad Bureau Veritas Certification. Esta certificación, reconocida en el mundo entero, se obtiene tras someter a rigurosa inspección y control productos, proyectos y sistemas que, para ser declarados conformes, deben atenerse a estándares internos y normas obligatorias y voluntarias tanto de ámbito estatal como internacional. De este modo la empresa se dota de un elemento de soporte en la gestión del riesgo y en el control del conjunto del proceso productivo que le reporta un valor añadido y redundando en el incremento de sus resultados socioeconómicos.

La certification CCC, introduite en 2002, intéresse aussi bien les produits d'importation que ceux de production chinoise destinés à ce marché. Les informations sur la certification CCC concernent en général la sécurité et la santé, avec une référence toute particulière, dans le cas des carreaux en céramique, uniquement aux carreaux en grès cérame, à absorption inférieure ou égale à 0,5%. On l'obtient par l'intermédiaire d'organismes de certification et d'accréditation chinois, tous avec siège en Chine.

La certificación CCC, introducida en el 2002, concierne tanto a los productos de importación como a los de producción china destinados a ese mismo mercado. La información acerca de la certificación CCC atañe en general a la seguridad y la salud, con especial referencia, en el caso de las baldosas de cerámica, solamente a las baldosas de gres porcelánico, con una absorción inferior o igual al 0,5%. Se consigue a través de la intervención de instituciones específicamente acreditadas por las autoridades chinas, todas ellas sitas en China.



CERTIFICAZIONE SISTEMA DI QUALITÀ ISO 9001
QUALITY SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001
CERTIFICATION SYSTÈME DE QUALITÉ ISO 9001
ZERTIFIZIERUNG DES QUALITÄTSSYSTEMS ISO 9001
CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CALIDAD ISO 9001

Il sistema Qualità di Cerdisa, certificato secondo UNI EN ISO 9001, è la norma internazionale che garantisce la qualità del sistema aziendale a tutti i livelli e in tutta la sua organizzazione: a livello progettuale, produttivo, commerciale e distributivo. Per il marchio Cerdisa di "Gruppo Ceramiche Ricchetti SpA", la certificazione è riferibile ai prodotti del presente catalogo realizzati con la tecnologia denominata CERDISASTONE, del gres fine porcellanato.

The Quality System at Cerdisa is certified to UNI EN ISO 9001, the international standard which guarantees quality in company methods at all levels and throughout the entire company structure: regarding design, production, marketing and distribution. Certification of "Gruppo Ceramiche Ricchetti SpAs" Cerdisa brand refers to the products in this catalogue, which are made with CERDISASTONE technology for fine, porcelain stoneware.

Le système Cerdisa de certification UNI EN ISO 9001, est la norme internationale garantissant la qualité d'une entreprise à tous les niveaux de son organisation : étude, production, commercialisation et distribution. Pour la marque Cerdisa du "Gruppo Ceramiche Ricchetti Spa", la certification de référence des produits de ce catalogue, est réalisée suivant la technologie dénommée CERDISASTONE, du grès fin cérame.

Das Qualitätssystem von Cerdisa, das nach UNI EN ISO 9001 zertifiziert worden ist, folgt der internationalen Norm, die die Betriebsqualität auf allen Ebenen und in jeder Hinsicht garantiert: im Verkauf und Vertrieb. Für die Marke Cerdisa der "Gruppo Ceramiche Ricchetti SpA" bezieht sich die Zertifizierung auf die Produkte des vorliegenden Katalogs, die mit der als CERDISASTONE bezeichneten Technik für Feinsteinzeug hergestellt worden sind.

El sistema de calidad Cerdisa, certificado según UNI EN ISO 9001, es la norma internacional que garantiza la calidad del sistema empresarial a todos los niveles y en toda su organización: diseño, producción, comercialización y distribución. Para la marca Cerdisa de "Gruppo Ceramiche Ricchetti Spa" la certificación se refiere a los productos del presente catálogo realizados con la tecnología denominada CERDISASTONE del gres fino porcelánico.

CERTIFICAZIONE DEI SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE DELLE AZIENDE ISO 14001
CERTIFICATION OF COMPANY ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM ISO 14001
CERTIFICATION DES SYSTÈMES DE GESTION ENVIRONNEMENTALE DES ENTREPRISES ISO 14001
ZERTIFIZIERUNG DER UMWELTMANAGEMENTSYSTEME VON UNTERNEHMEN ISO 14001
CERTIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL DE LAS EMPRESAS ISO 14001

Tra gli obiettivi prioritari dell'industria delle piastrelle ceramiche del comprensorio di Sassuolo-Maranello c'è la tutela dell'ambiente attraverso la continua valutazione degli impatti ambientali, al fine di perseguire il miglioramento dei problemi di inquinamento. Gruppo Ceramiche Ricchetti S.p.A. azienda leader nella produzione di piastrelle, ha da sempre fatto propri questi obiettivi ottenendo nel Luglio 2003 la relativa certificazione prevista dalla norma ISO 14001.

One of the top priorities of the ceramic tile industry in the Sassuolo-Maranello district is environmental protection, a goal we pursue through continual environmental impact assessment to reduce pollution problems. As a leading tile manufacturer, Gruppo Ceramiche Ricchetti S.p.A. has always pursued these objectives and in July 2003 obtained certification for the ISO 14001 standard in environmental management systems.

Parmi les objectifs prioritaires de l'industrie des carreaux céramiques de la zone Sassuolo-Maranello figure la sauvegarde de l'environnement. C'est en effet par l'évaluation permanente des impacts environnementaux que ce secteur cherche à réduire les problèmes de pollution. Gruppo Ceramiche Ricchetti S.p.A., chef de file dans la production de carreaux, s'est depuis toujours fixé ces objectifs et a obtenu en juillet 2003 la certification correspondante prévue par la norme ISO 14001.

Zu den wichtigsten Zielen der Keramikfliesen-Industrie des Bezirks Sassuolo-Maranello gehört der Umweltschutz durch die kontinuierliche Bewertung der Umweltauswirkungen, mit dem Zweck der Verbesserung der Umweltschutzprobleme. Gruppo Ceramiche Ricchetti S.p.A., ein Marktleader in der Produktion von Fliesen, hat sich diese Ziele schon immer zu Eigen gemacht und im Juli 2003 die entsprechende Zertifizierung der Norm ISO 14001 erhalten.

Entre los objetivos primordiales de la industria de baldosas cerámicas del distrito de Sassuolo-Maranello se encuentra la protección del medio ambiente por una evaluación constante del impacto ambiental, a fines de reducir los problemas de la contaminación. Gruppo Ceramiche Ricchetti S.p.A., empresa líder en la producción de baldosas cerámicas, haciendo suyos estos objetivos desde siempre, ha conseguido en julio 2003 la certificación correspondiente prevista por la norma ISO 14001.

CONSIGLI DI POSA

INSTRUCTIONS FOR LAYING / HINWEISE ZUR VERLEGUNG / CONSEILS POUR LA POSE / CONSEJOS PARA LA COLOCACIÓN

POSA TRADIZIONALE CON MALTA CEMENTIZIA

- Spessore della malta di allettamento massimo 5-6 cm.
- Dosaggio del legante 300-350 Kg./mc di cemento Portland 325, per impiego generalizzato, dando la preferenza al cemento pozzolanico per posa esterna.
- Rapporto acqua/cemento max 0,5.
- Spolvero di cemento spessore max 2 mm. equivalente a circa 2,8-3,5 Kg./mq.
- Non si può stuccare il pavimento prima di 24 ore dalla posa in opera, ed è ancor meglio se si lasciano trascorrere due o tre giorni. Durante questo tempo il pavimento deve essere protetto da una eventuale troppo rapida evaporazione, con fogli di plastica oppure in mancanza di questi, con continue bagnature. Anche la stuccatura, se eseguita con malta formata da cemento e sabbia, deve essere bagnata, una volta indurita, per almeno tre giorni.

POSA CON ADESIVI

Da effettuare su caldana precedentemente eseguita e sufficientemente stagionata: in condizioni normali almeno una settimana per ogni cm. di spessore.

- Per impiego dell'adesivo seguire scrupolosamente le modalità d'uso indicate dal produttore. Per pavimentazioni esterne seguire il metodo della doppia spalmatura dell'adesivo (sulla caldana e sul retro della piastrella) oppure usare una spatola senza denti. Quanto detto vale per posa su una struttura con freccia sottocarico inferiore ad 1/400 della luce, per frecce superiori consultare il ns. servizio di assistenza. In ogni caso le piastrelle in CERDISASTONE debbono essere posate fugate e l'ampiezza della fuga deve essere proporzionale al formato: indicativamente min. 2-3 mm.
- È consigliabile eseguire la stuccatura col materiale indicato dal produttore dell'adesivo seguendo le relative istruzioni.
- In previsione dell'impiego di uno stucco colorato, si consiglia di sottoporre una piastrella non posata ad un test di macchiabilità; se la piastrella si macchia esistono tre possibilità:
 1. Rinunciare alla stuccatura colorata, ed impiegare normale malta cementizia;
 2. Trattare con idoneo prodotto le superfici delle piastrelle;
 3. Stuccare mediante l'impiego di una apposita siringa e previa nastratura con carta gommata dei bordi delle piastrelle.La malta di allettamento per la posa tradizionale e la caldana predisposta per la posa con adesivo debbono essere separate dal piano di appoggio mediante uno strato di scorrimento costituito da due fogli sovrapposti di polietilene o materiale similare.
- Per superfici continue di notevoli dimensioni (40 mq. per interni - 20 mq. per esterni), la pavimentazione deve essere provvista di giunti elastici, che devono essere eseguiti come da progetto oppure seguendo le istruzioni della direzione lavori o, in mancanza, del servizio assistenza CERDISA e corrispondenti comunque a non più di 4 m2 di superficie continua per esterni e di 6 m2 per interni. I giunti elastici devono interessare lo spessore delle piastrelle e della malta, nella posa tradizionale e delle piastrelle, dell'adesivo e della caldana nella posa con adesivi. Per eventuali informazioni sulle modalità di esecuzione dei giunti è a disposizione il ns. servizio di assistenza clienti. Si consiglia di posare il CERDISASTONE levigato solamente con adesivi e su superfici perfettamente piane.

TRADITIONAL LAYING WITH CEMENT MORTAR

- Maximum mortar thickness 5-6 cm.
- Add binding agent in the proportion of 300-350 Kg./m3 of Portland 325, cement for general use; pozzolana cement is to be preferred for laying outdoors.
- Water/cement ratio 0,5 max.
- Dusting with cement max thickness 2 mm. equivalent to approximately 2,8-3,5 Kg./m2.
- The floor cannot be grouted until at least 24 hours after laying, and it is even better to wait for two or three days. During this period the floor must be protected against excessively fast evaporation with plastic sheeting, or if this is not available by continuous wetting. The grouting, if carried out using a cement and sand mortar, must also be wet for at least three days after setting.

LAYING WITH ADHESIVES

The cement-screed must be prepared well in advance and suitably cured: in normal conditions at least one week for each cm. of thickness.

- Follow the manufacturer's instructions for use of the adhesive in every detail.
- For outdoor laying, use the double application method (spreading adhesive both on the cement-screen and on the back of the tile) or use a smooth-edged spreading tool. This method is acceptable for structures with deflection under load less than 1/400 of span; for higher deflections consult our service organization. In all cases CERDISASTONE tiles must be laid with grout, and the width of the grout must be proportional to the tile size: guideline values are min. 2-3 mm.
- Grout with a material recommended by the adhesive manufacturer, following the relative instructions.
- If a coloured grout is to be used, carry out a stain test on a tile which has not been laid. If the tile stains, there are three possibilities:
 1. Give up the idea of the coloured grout, and use an ordinary cement mortar;
 2. Treat the tile surfaces with a suitable product;
 3. Grout using a special applicator after taping the tile edges with adhesive tape. The cement mortar for conventional laying and the cement-screen prepared for laying with adhesive must be separated from the contact surface by a layer consisting two overlapping sheets of polyethylene or similar.
- For large size continuous surfaces (40 sqm. for indoor settings, 20 sqm. for outdoors) the flooring must include expansion joints, which must be constructed as specified by the architect or following the instructions of the site director. If these instructions are not available, contact the CERDISA service organization. The expansion joints must correspond to not more than 4-5 meters of continuous surface for outdoor installations and 6-8 meters for indoor flooring. The expansion joints must pass through the whole thickness of the tiles and the mortar in conventional laying system, and of the tile, the adhesive and the cement-screen when adhesives are used. Our customer service organization can be contacted for information on the construction of expansion joints.

TRADITIONELLE VERLEGUNG MIT ZEMENTMÖRTEL

- Max Mörtelstärke 5-6 cm.
- Dosierung Bindemittel 300-350 Kg./m3 Portland 325, zur allgemeinen Verwendung, für Ausßenbeläge sollte besser Trass-Zement verwendet werden.
- Verhältnis Wasser-Zement max 0,5.
- Streuzement max Stärke 2 mm. entsprechend ca. 2,8-3,5 Kg./m2.
- Die Verlegungsarbeiten dürfen erst 24 Stunden nach erfolgter Verlegung durchgeführt werden, besser jedoch erst nach zwei oder drei Tagen. Um eine zu schnelle Austrocknung zu vermeiden, muß der Boden während dieser Zeit mit Plastikfolie abgedeckt oder des öfteren beleuchtet werden. Falls die Verlegung mit Zement-Sandmörtel ausgeführt wird, muß der Boden nach Härtung des Mörtels wenigstens drei Tage lang beleuchtet werden.

VERLEGUNG MIT KLEBMITTELN

Auf einem vorreiteten und ausreichend ausgetrocknetem Unterboden: bei normalen Bedingungen wenigstens eine Woche pro cm. Stärke.

- Bei der Anwendung des Klebmittels müssen die Gebrauchsanweisungen des Herstellers genauestens eingehalten werden;
- Bei der Verlegung von Ausßenbelägen muß das Klebmittel entweder doppelt aufgetragen werden (d.h. auf den Unterboden und auf die Fliesenrückseite) oder ein Spachtel ohne Zähne verwendet werden. Hierdurch wird für die Struktur ein Durchbiegungswert erreicht, der entsprechend der verlegten Länge unter 1/400 liegt. Für höhere Werte gibt unsere Kundendienstabteilung die entsprechenden Anweisungen. Auf alle Fälle müssen CERDISASTONE Fliesen mit Fügen verlegt werden. Die Fugenbreite muß auf das gewählte Format abgestimmt werden. Richtwerte: min. 2-3 mm.
- Die Verlegung sollte mit Materialien erfolgen, die vom Hersteller des Klebmittels empfohlen werden. Gebrauchsanweisungen genauestens beachten;
- Sollte farbiges Verlegungsmaterial verwendet werden, ist es ratsam, mit einer unverlegten Fliese einen Fleckentest vorzunehmen. Nimmt die Fliese Flecken an, so bestehen drei Möglichkeiten:
 1. Keine gefärbten Materialien sondern normalen Zementmörtel verwenden.
 2. Die Oberfläche der Fliese mit einem entsprechenden Mittel behandeln.
 3. Die Seiten der Fliese mit einem Papier-Klebeband abdecken und das Verlegungsmaterial mit einer Spritze anbringen. Der Zementmörtel für eine traditionelle Verlegung und der für eine Verlegung mit Klebmitteln vorbereitete Unterboden müssen durch eine Schicht von zwei übereinandergelegten Polyäthylfolien oder einem ähnlichen Material von der Auflagefläche getrennt werden.
- Bei durchgehenden großen Flächen (40 m2 für Innenräume, 20 m2 für Ausßenflächen) muß der Bodenbelag mit elastischen Stößen versehen werden, die entsprechend dem Projekt oder nach den Anweisungen der Bauleitung oder aber, falls kein CERDISA-Service o.ä vorliegt, wenigstens alle 4-5 m bei Ausßenflächen und 6-8 m, beinnenflächen, ausgeführt werden müssen. Die elastischen Stöße müssen so ausgelegt sein, daß bei der traditionellen Verlegung die Stärke der Fliese und des Mörtels berücksichtigt werden. Bei einer Verlegung mittels Klebmitteln muß die Stärke der Fliese, des Klebmittels und des Unterbodens berücksichtigt werden. Eventuelle Informationen bezüglich der Ausführung dieser Arbeiten können bei unserem Kundendienst eingeholt werden.

POSE TRADITIONELLE AVEC MORTIER DE CIMENT

- Epaisseur maximum du mortier de ciment 5-6 cm.
- Dosage du liant 300-350 Kg./m3 de ciment Portland 325, pour un emploi généralisé, en donnant la préférence au ciment à la pozzolane pour pose externe.
- Rapport eau/ciment maxi 0,5.
- Poudre de ciment épaisseur maxi 2 mm. équivalent à environ 2,8-3,5 Kg./m2.
- Le carrelage ne peut pas être jointoyé avant 24 heures de sa pose; il est même préférable d'attendre deux ou trois jours. Pendant ce temps, le carrelage doit être protégé d'une évaporation éventuelle trop rapide, par des feuilles de plastique ou, à défaut, par des mouillages continus. Le jointement aussi, s'il est effectué avec du coulis formé de ciment et sable, doit être mouillé, une fois qu'il a pris, pendant au moins trois jours.

POSE AVEC ADHESIFS

À effectuer sur la sous-couche isolante suffisamment sèche: dans des conditions normales, au moins une semaine pour chaque cm. d'épaisseur.

- Pour l'emploi de l'adhésif, suivre scrupuleusement les indications données par le producteur.
- Pour des carrelages externes, suivre la méthode du double étalement de l'adhésif (sur la sous couche et derrière le carreau) ou bien utiliser une spatule sans dents. Ceci est valable pour faire une structure avec flèche sous charge inférieure à 1/400 de la lumière: pour des flèches supérieures, consulter notre service après-vente. Dans tous les cas, les carreaux en CERDISASTONE doivent être posés avec joints et l'ampleur du joint doit être proportionnelle au format. A titre indicatif: mini 2-3 mm.
- Il est conseillé d'effectuer le jointoiment avec la matière indiquée par le producteur de l'adhésif en suivant les instructions données par ce dernier.
- Si l'on désire employer une matière de jointoiment colorée, il est conseillé de soumettre un carreau non posé à un test de maculage; si le carreau reste taché, il y a trois possibilités:
 1. Renoncer au jointoiment coloré et utiliser du mortier de ciment normal;
 2. Traiter la surface des carreaux avec un produit approprié;
 3. Mettre des bandes de papier gommé sur les bords des carreaux et ensuite jointoyer avec une seringue spéciale. Le mortier de ciment pour la pose traditionnelle et la sous-couche préparée pour la pose avec adhésif doivent être séparés du plan d'appui par une couche constituée de deux feuilles superposées de polyéthylène ou de matière semblable.
- Pour des surfaces continues de très grandes dimensions (40 m2 pour intérieurs, 20 m2 pour extérieurs), le carrelage doit avoir des joints élastiques, exécutés selon le projet, ou suivant les instructions de la direction des travaux ou du service après-vente CERDISA et correspondants, de toute façon sans dépasser 4-5 ml. de surface continue pour extérieurs et 6-8 ml. pour intérieurs. Les joints élastiques doivent intéresser l'épaisseur des carreaux dans la pose traditionnelle, et des carreaux, de adhésifs et de la sous-couche dans la pose avec des adhésifs. Pour d'éventuelles informations sur les modalités d'exécution des joints, notre service après-vente est à la disposition des clients.

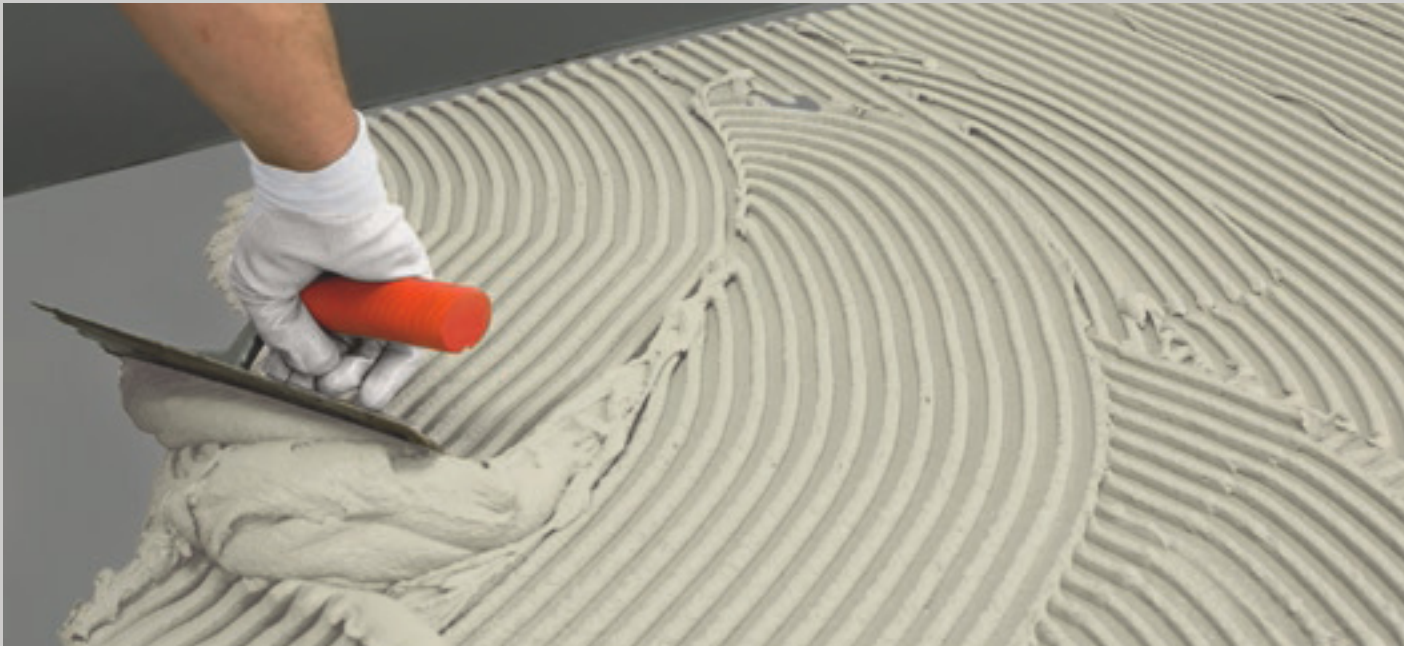
COLOCACIÓN TRADICIONAL CON MORTERO DE CEMENTO

- Máximo espesor del mortero del lecho: 5-6 cm.
- Dosificación del aglomerante: 300-350 kg./m2 de cemento Portland 325, para el empleo general; para la colocación en exteriores, debe preferirse el cemento puzolánico.
- Relación agua/cemento: máx. 0,5
- Espolvoreo de cemento, máximo espesor: 2 mm. equivalente a 2,8-3,5 kg/m2, aproximadamente.
- Después de la colocación, es preciso esperar por lo menos 24 horas (mejor aún si transcurren 2 ó 3 días) antes de estucar el pavimento. Durante este lapso de tiempo debe protegerse el pavimento contra una posible evaporación demasiado rápida, poniendo hojas de plástico o bien mojàndolo de vez en cuando. También el estucado, si se ha hecho con mortero de cemento y arena, una vez endurecido debe mojarse durante 3 días, por lo menos.

COLOCACIÓN CON PEGAMENTO SINTÉTICO

Debe hacerse sobre una capa de base hecha anteriormente y suficientemente desecada (en condiciones normales, por lo menos una semana de desecación por cada centímetro de espesor).

- Respecto al uso del pegamento, atégase escrupulosamente a las instrucciones dadas por el productor.
- Para pavimentaciones exteriores, siga el método del doble untado del pegamento (sobre la capa-base y sobre la parte trasera de la baldosa), o bien utilice una espátula sin dientes. Lo anterior vale para colocación sobre una estructura con flecha bajo carga inferior a 1-400 de la luz; para flechas superiores, consulte nuestro servicio de asistencia. En todo caso, las baldosas en CERDISASTONE deben colocarse con una distancia de separación entre cada dos, la cual ha de ser proporcional al formato. De manera indicativa, puede ser la siguiente: 2-3 mm.
- Se aconseja usar para el estucado el material indicado por el productor del pegamento, ateniéndose a las instrucciones del mismo.
- En el caso de que se quiera utilizar un estuque de color, es oportuno hacer una prueba con una baldosa suelta, para comprobar si se mancha; en el caso de que se manche, hay tres soluciones posibles:
 1. renunciar al estucado en color y utilizar mortero de cemento normal;
 2. tratar la superficie de las baldosas con un producto idóneo;
 3. cubrir el borde de las baldosas con una cinta engomada y luego estucar utilizando una jeringa.El mortero que constituye el lecho para colocar las baldosas con el sistema tradicional, o la capa-base preparada para la aplicación con pegamento deben separarse respecto a la superficie de apoyo mediante un estrato de deslizamiento, constituido por dos láminas superpuestas de polietileno u otro material similar.
- Para superficies continuas de dimensiones notables (40 m2 para interiores, 20 m2 para exteriores), hace falta dotar la pavimentación con juntas elásticas, las cuales deben hacerse conforme al proyecto o bien siguiendo las instrucciones de la Dirección de las Obras o del servicio de asistencia CERDISA; en todo caso, tales juntas deben dejar no más de 4 m2 de superficie continua en las pavimentaciones exteriores y 6 m2 en el interior. En el caso de colocación tradicional, con mortero, las juntas elásticas tienen que comprender el espesor de las baldosas y del mortero; cuando se colocan con pegamento, hay que considerar el espesor de las baldosas, del pegamento y de la capa-base. Para recibir más información sobre la forma de realización de las juntas elásticas, diríjase a nuestro servicio de asistencia a la clientela. Se aconseja colocar el CERDISASTONE pulido solamente con pegamento y sobre superficie perfectamente planas.



AREATECH

Gres fine porcellanato Bla UGL EN 14411 / Fine porcelain stoneware / Feinsteinzeug / Grès cérame fin / Gres fino porcelánico

Caratteristica Features Caractéristiques Eigenschaften Características	Unità di misura Unit of measurement Unité de mesure Masseinheit Unidad de medida	Valore medio Areatech Areatech mean value Valeur moyenne Areatech Durchschnitts-werf-Areatech Valor medio Areatech	Valore Prescritto Fixed value Valeur prescrite Vorgeschriebener wert Valor establecido	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode Método de ensayo
Dimensione lati Dimensions-Lenght and widht Masse-Länge und Breite Dimensions-Longueur et largeur Dimensiones-Longitud y ancho	%	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	+/- 0,6 MAX +/-2,0 mm	UNI EN ISO 10545-2
Rettilineità dei lati Side straightness Geractlinigkeit der Kanten Rectitude des arêtes Rectilinedad de los lados	%	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	+/- 0,5 MAX +/- 1,5 mm	UNI EN ISO 10545-2
Ortogonalità degli spigoli Corner squariness Rechtwinkligkeit der Kanten Angularité Ortogonalidad de las esquinas	%	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	+/- 0,5 MAX +/- 2,0 mm	UNI EN ISO 10545-2
Planarità Flatness Ebenflächigkeit Planéité Planeidad	%	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	+/- 0,5 MAX +/- 2,0 mm	UNI EN ISO 10545-2
Spessore Thickness Dicke Epaisseur Grosor	%	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	+/- 5 MAX +/- 0,5 mm	UNI EN ISO 10545-2
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	%	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	≤ 0,5	UNI EN ISO 10545-3
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to abrasion Beständigkeit gegen oberflächenverschleiss Résistance à l'abrasion Resistencia a la abrasión	MM ³	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	≤ 175	UNI EN 10545-4
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistance au gel Resistencia al hielo	-	Resiste Resists Widerstandsfähig Résiste Resiste	Richiesta Request Onfrange Demande Solicitud	UNI EN ISO 10545-12
Sforzo di rottura Breaking strenght Bruchkraft Contrainte de rupture Esfuerzo de rotura	N	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	≥ 1300 se sp ≥ 7,5 mm ≥ 700 se sp < 7,5 mm	UNI EN ISO 10545-4
Modulo di rottura Modulus of rupture Bruchmodul Coefficient de rupture Módulo de rotura	N/mm ²	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	≥ 35	UNI EN ISO 10545-4
Dilatazione termica lineare Coeff. of linear thermal expansion Linearer wärmeausdehnungs-koeffizient Coeff. d'extension thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	°MK (-1)	7,0	-	UNI EN ISO 10545-8
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Resistance to chemicals for household use Beständigkeit gegen haushaltschemikalien Résistance aux produits d'usage domestique Resistencia a los productos químicos de uso doméstico	-	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	UB	UNI EN ISO 10545-13
Resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance widerstandsfähigkeit gegen temperaturschwankungen résistance aux écarts de température resistencia al choque térmico	-	Conforme Conform Gleichmässig Conforme Conforme	Richiesta Request Onfrange Demande Solicitud	UNI EN ISO 10545-9
Stabilità dei colori Colour stability Lichtechtheit der färbung Stabilité des coloris Estabilidad de los colores	-	Resiste Resists Widerstandsfähig Résiste Resiste	Richiesta Request Onfrange Demande Solicitud	DIN 51094

	Tipo di struttura Structural characteristic Caractéristiques structurelles Trittsicherheitsgruppen Tipo de estructura	Unità di misura Unit of measurement Unité de mesure Masseinheit Unidad de medida	Valore medio Areatech Areatech mean value Valeur moyenne Areatech Durchschnitts-werf-Areatech Valor medio Areatech	Conforme a: conform to: conforme à: gemäß: conform a:
Scivolosità Slip factor Glätte Glissance Resbalamiento	Archistone Naturale	Gradi	A R9	DIN 51097 DIN 51130
	Archistone Grip (Darkstone/Lightstone/Pietra di Bavaria)	Gradi	A+B R10	DIN 51097 DIN 51130
	Archistone Grip (Gratite/Limestone)	Gradi	C (A+B+C) R11	DIN 51097 DIN 51130
	EC1 Naturale	Gradi	A R10	DIN 51097 DIN 51130
	EC1 Strutturato	Gradi	C (A+B+C) R12	DIN 51097 DIN 51130
	Formwork Naturale	Gradi	A R9	DIN 51097 DIN 51130
	Formwork Grip	Gradi	C (A+B+C) R11	DIN 51097 DIN 51130
	Graniti - Slate	Gradi	A R11	DIN 51097 DIN 51130
	Graniti/Tinte Unite - Trama Cross	Gradi	C R12 V4	DIN 51097 DIN 51130
	Hamada	Gradi	A+B R11	DIN 51097 DIN 51130
	Paver	Gradi	B (A+B) R 10	DIN 51097 DIN 51130
	Pietra Piasentina	Gradi	A R9	DIN 51097 DIN 51130
	Pietra Piasentina Grip	Gradi	A R10	DIN 51097 DIN 51130
	Pietraforte	Gradi	B (A+B) R 11	DIN 51097 DIN 51130
Portland	Gradi	R9	DIN 51130	
Sandstone	Gradi	A R10	DIN 51097 DIN 51130	
Stone Cult	Gradi	R9	DIN 51130	
Scivolosità - Attrito asciutto Slip factor - Friction on a dry surface Glätte - Rutschhemmung auf einer trockenen oberfläche Glissance - Déparage sur une surfacemouillée Resbalamiento - Fricción en seco	Archistone Grip	-	> 0,60	ASTM C 1028
	EC1 Naturale	-	> 0,60	ASTM C 1028
	EC1 Strutturato	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Formwork Grip	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Hamada	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Paver	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Pietra Piasentina	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Pietra Piasentina	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Pietraforte	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Sandstone	-	> 0,60	ASTM C 1028
Stone Cult	-	> 0,60	ASTM C 1028	
Scivolosità - Attrito bagnato Slip factor - Friction on a wet surface Glätte - Rutschhemmung auf einer naßen fläche Glissance - Déparage sur une surfacessuyée Resbalamiento - Fricción en húmedo	Archistone Grip	-	> 0,60	ASTM C 1028
	EC1 Naturale	-	> 0,60	ASTM C 1028
	EC1 Strutturato	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Formwork Grip	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Hamada	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Paver	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Pietra Piasentina	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Pietraforte	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Sandstone	-	> 0,60	ASTM C 1028
	Stone Cult	-	da 0,50 a 0,60	ASTM C 1028

PRODOTTI ANTISCIVOLO

NON-SLIP PRODUCT / RUTSCHSICHERE PRODUKTE / LES PRODUITS ANTIGLISSE / LOS PRODUCTOS ANTIDESLIZAMENTO

SCIVOIOSITÀ secondo ASTM C 1028

Il metodo di prova statunitense ASTM C 1028 prevede la misurazione della scivolosità di un pavimento per mezzo di un test che, utilizzando uno strumento normalizzato, rileva il coefficiente statico di attrito. La prova viene eseguita con tampone in cuoio, in gomma e in neolite, con superficie asciutta e bagnata. Il risultato è valutato secondo la seguente classificazione:

inferiore a	0,50	attrito insufficiente
da	0,50 a 0,60	attrito sufficiente
superiore a	0,60	anti-slip

Nelle tabelle sono riportati solo i dati relativi al test eseguito con tampone in neolite e soltanto per quei prodotti che vengono proposti per impieghi in cui è espressamente richiesta l'antiscivolosità.

SLIPPERINESS according to ASTM C 1028

The US testing method ASTM C 1028 measures the slipperiness of a flooring through a test that, by means of a standardized instrument, measures the static friction coefficient. The test is made with rubber, leather and neolite pads, with wet and dry surface. The result is evaluated according to the following classification:

lower than	0,50	insufficient friction
from	0,50 a 0,60	sufficient friction
over	0,60	anti-slip

The tables show only the data relevant to the test made with neolite pad and only for those products suggested for uses where the slipping resistance is expressly recommended.

RUTSCHGEFAHR nach ASTM C 1028

Die amerikanische Testmethode ASTM C 1028 mißt die Rutschgefahr in einem Boden über einen Test, der durch ein normalisiertes Instrument den statischen Reibungskoeffizienten ermittelt. Der Test erfolgt mit Hilfe eines Leder-, Gummi- und Neolitpuffers mit trockener und nasser Oberfläche. Das Resultat wird nach folgender Klassifizierung bewertet:

unter	0,50	ungenügende Reibung
von	0,50 a 0,60	ausreichende Reibung
über	0,60	anti-slip

Die Tabellen enthalten nur die Daten in bezug auf den mit Neolitpuffer ausgeführten Tests für die Produkte, die nur dann eingesetzt werden, wenn ausdrückliche Rutschfestigkeit verlangt wird.

Categoria di resistenza allo scivolamenti con piedi calzati

Slip resistance group with footwear

Categories de resistance au glissement les pieds chaussées

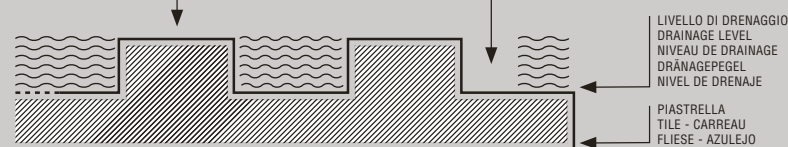
Rutschhemmungskategorien mit schuhwerk

Categoria de resistencia al resbalamiento con zapatos en los pies

ZH1/571 - DIN 51130

SUPERFICIE DI CALPESTIO
SURFACE TO WALK ON - SURFACE DE PIÉTINEMENT
TRITTFÄCHE - SUPERFICIE DE TRAFICO PEATONAL

SPAZIO DI RACCOLTA
COLLECTION SPACE - ESPACE DE RÉCUPÉRATION
VERDRÄNGUNGSRaum - ESPACIO DE RECOGIDA



COEFFICIENTE DI ATTRITO COEFFICIENT OF FRICTION COEFFICIENT DE FRICTION REIBUNGSKOEFFIZIENT COEFICIENTE DE FRICCIÓN	ANGOLI DI INCLINAZIONE ANGLE ANGLE D'INCLINAISON NEIGUNGSWINKEL ÁNGULOS DE INCLINACIÓN	CAMPI DI APPLICAZIONE FIELD OF APPLICATION DOMAINES D'UTILISATION ANWENDUNGSBEREICH CAMPOS DE APLICACIÓN
---	--	--

R9	6°÷10°	AMBIENTI RESIDENZIALI, SCUOLE, STUDI MEDICI, ECC. - RESIDENTIAL ENVIRONMENTS, SCHOOLS, SURGERIES, ETC. - MILIEUX RÉSIDENTIELS, ÉCOLES, CABINETS DE MÉDECINS, ETC. - WOHNBEREICH, SCHULEN, ARZTPRAXEN USW. - AMBIENTES RESIDENCIALES, ESCUELAS, SERVICIOS MÉDICOS, ETC.
R10	10°÷19°	TOILETTES, MAGAZZINI, GARAGES, CUCINE DI LOCALI PUBBLICI ECC. - BATHROOMS, WAREHOUSES, GARAGES, KITCHENS OF RESTAURANT, ETC. - TOILETTES, MAGASINS, GARAGES, CUISINES D'ÉTABLISSEMENTS PUBLICS, ETC. - TOILETTEN, LAGERHALLEN, GARAGEN, GROßKÜCHEN USW. - RETRETES, ALMACENES, GARAJES, COCINAS, LOCALES PÚBLICOS, ETC.
R11	19°÷27°	LAVORAZIONE FORMAGGI, CELLE FRIGORIFERE, LAVANDERIE, ECC. - DAIRIES, COLD ROOMS, LAUNDRIES, ETC. - TRAVAIL DU FROMAGE, CHAMBRES FRIGORIFIQUES, BLANCHISSERIES, ETC. - KÄSEREI, WÄSCHEREI, KÜHLRÄUME, USW. TRANSFORMACIÓN QUESOS, CELDAS FRIGORÍFICAS, LAVANDERÍAS, ETC.
R12	27°÷35°	LAVORAZIONE CARNI, CUCINE INDUSTRIALI, ZUCCHERIFICI, ECC. - MEAT PROCESSING, INDUSTRIAL KITCHENS, SUGAR PRODUCTION, ETC. - TRAVAIL DE LA VIANDE, CUISINES INDUSTRIELLES, SUCRERIES, ETC. - FLEISCHVERARBEITUNGSTÄTTEN, INDUSTRIEKÜCHEN, ZUCKERFABRIKEN, USW. - TRANSFORMACIÓN CARNES, COCINAS INDUSTRIALES, AZUCARERÍAS, ETC.

GUSSEMENT conformément à la norme ASTM C 1028

La méthode d'essai des Etats-Unis ASTM C 1028 prévoit la mesure du glissement d'un carrelage, par un essai effectué en utilisant un instrument normalisé, qui détermine le coefficient statique de friction. L'essai est effectué à l'aide d'un tampon en cuir, d'un tampon en caoutchouc et d'un tampon en néolithe, soit pour la surface sèche, pour la surface mouillée. Le résultat est évalué sur la base du classement suivant:

moins de	0,50	friction insuffisante
de	0,50 a 0,60	friction suffisante
plus de	0,60	antiglisement

Les tableaux réportent uniquement les données concernant l'essai effectué à l'aide du tampon en néolithe et pour les seuls produits qui sont proposés pour des emplois où la caractéristique d'antiglisement est expressément demandée.

DESLIZAMIENTO según el método ASTM C 1028

El método estadounidense de prueba ASTM C 1028 prevé la medición del índice de deslizamiento de un pavimento por medio de un test que, sirviéndose de un instrumento reglamentario, determina el coeficiente de rozamiento estático del mismo. La prueba se lleva a cabo con una correa de cuero, de goma y de neolite, sobre superficie seca y mojada. La evaluación se establece de acuerdo con la siguiente clasificación:

inferior a	0,50	roce insuficiente
da	0,50 a 0,60	roce suficiente
superior a	0,60	antideslizamiento

En las tablas se indican únicamente los datos correspondientes a la prueba efectuada con correa de neolite y sólo en referencia a los productos que se utilizan cuando se requiere de manera expresa que el pavimento sea antideslizante.

CONTRASSEGNO DELLO SPAZIO DI RACCOLTA COLLECTION SPACE MARK IDENTIFICATION DE L'ESPACE DE RÉCUPÉRATION KENNZAHL FÜR VERDRÄNGUNGSRaum MARCA DE IDENTIFICACIÓN DEL ESPACIO DE RECOGIDA	VOLUME MIN. DELLO SPAZIO DI RACCOLTA (CM³/DM³) MIN. VOLUME OF COLLECTION SPACE (CM³/DM³) VOLUME MIN. DE L'ESPACE DE RÉCUPÉRATION (CM³/DM³) MINDESTVOLUMEN VERDRÄNGUNGSRaumES (CM³/DM³) VOLUMEN DEL ESPACIO DE RECOGIDA (CM³/DM³)
--	--

V4	4
V6	6
V8	8
V10	10

Pavimentazioni per zone bagnate con calpestio a piedi scalzi

Slip proof products flooring for wet areas used when barefoot

Sols pour zones mouillées de cheminement pieds nus

Für böden in nassbereichen mit barfußbegehung

Pavimentaciones para zonas mojadas con tráfico peatonal con pies descalzos

GUV. 26.17 - DIN 51097

GRUPPO DI CLASSIFICAZIONE EVALUATION GROUP GROUPE D'EVALUATION BEWERTUNGSGRUPPE GRUPOS DE EVALUACION	ANGOLO MINIMO DI INCLINAZIONE MINIMUM ANGLE OF SLOPE ANGLE MIN. D'INCLINAISON MINIMALER NEIGUNGSWINKEL ANGULO MÍNIMO DE INCLINACION
A	≥12°
B	≥18°
C	≥24°

GRUPE D'EVALUATION	ANGLE MIN. D'INCLINAISON	LISTE DES ZONES MOUILLÉES AVEC PIÉTINEMENT PIEDS NUS
A	12°	- COULOIRS DE CHEMINEMENT PIEDS NUS (LE PLUS SOUVENT SEC) - VESTIAIRES INDIVIDUELS OU DE GROUPE - FONDS DE PISCINES BASSES, AVEC TOUTE LA PROFONDEUR NE DÉPASSANT PAS 80 CM.
B	18°	- COULOIRS DE CHEMINEMENT PIEDS NUS NE FAISANT PAS PARTIE DE LA CATÉGORIE A - DOUCHES - ZONES D'INSTALLATION DE VAPORISATION DE DÉSINFECTANTS - PASSAGE AUTOUR DES PISCINES - FONDS DE PISCINES BASSES, AVEC UNE PROFONDEUR INFÉRIEURE À 80 CM EN CERTAINS POINTS - FONDS DU BASSIN DANS LES PISCINES BASSES À VAGUES - PLANS DE SOULÈVEMENT - PISCINES POUR ENFANTS - ÉCHELLES MURALES D'ENTRÉE DANS L'EAU - ESCALIERS D'ENTRÉE DANS L'EAU D'UNE LARGEUR D'1M MAX. AVEC RAMPE DES DEUX CÔTÉS - ÉCHELLES ET ESCALIERS SITUÉS À L'EXTÉRIEUR DE LA ZONE DU BASSIN
C	24°	- ESCALIERS D'ENTRÉE DANS L'EAU NE FAISANT PAS PARTIE DE LA CATÉGORIE B - BASSINS DE PASSAGE - BORD DE PISCINE INCLINÉ

GRUPO DE EVALUACIÓN	ANGULO MÍNIMO DE INCLINACIÓN	ELENCO DE LA ZONAS MOJADAS CON TRAFICO PEATONAL CON PIES DESCALZOS
A	12°	- PASILLOS PARA TRÁFICO PEATONAL CON PIES DESCALZOS (LA MAYORÍA SECOS) - VESTUARIOS INDIVIDUALES O DE GRUPO - FONDOS DE PISCINAS BAJAS, CUANDO EN TODA LA PISCINA LA PROFUNDIDAD NO SUPERA LOS 80 CM.
B	18°	- PASILLOS PARA EL TRÁFICO PEATONAL CON PIES DESCALZOS QUE NO FORMAN PARTE DE LA CATEGORÍA A - DUCHAS - ZONAS DE INSTALACIONES DE PULVERIZACIÓN DE DESINFECTANTES - PASO ALREDEDOR DE LA PISCINA - FONDOS DE PISCINAS BAJAS CUANDO EN DETERMINADOS PUNTOS DE LA PISCINA LA PROFUNDIDAD DEL AGUA ES INFERIOR A 80 CM. - FONDOS DE PISCINAS BAJAS CON OLAS - PLANOS DE ELEVACION - PISCINAS PARA NIÑOS - ESCALERAS DE MANO QUE LLEVAN AL AGUA - ESCALERAS QUE LLEVAN AL AGUA CON UNA ANCHURA MÁX. DE 1 M. CON BARANDILLAS EN AMBOS LADOS - ESCALERAS DE MANO Y ESCALERAS EN EL EXTERIOR DE LA ZONA DE LA PISCINA
C	24°	- ESCALERAS QUE LLEVAN AL AGUA QUE NO FORMAN PARTE DE LA CATEGORÍA B - PISCINAS DE PASO - BORDE DE PISCINA INCLINADO

GRUPPO DI VALUTAZIONE	ANGOLO MIN. DI INCLINAZIONE	ELENCO DELLE ZONE BAGNATE CON CALPESTIO A PIEDI SCALZI
A	12°	- CORRIDOI PER CALPESTIO CON PIEDI SCALZI (PER LO PIÙ SECCHI) - SPOGLIATOI SINGOLI O DI GRUPPO - FONDI DI PISCINE BASSE, QUANDO IN TUTTA LA PISCINA LA PROFONDITÀ NON SUPERA GLI 80 CM.
B	18°	- CORRIDOI PER CALPESTIO CON PIEDI SCALZI NON FACENTI PARTE DELLA CATEGORIA A - DOCCE - ZONE DI IMPIANTI DI SPRIZZATURA DI DISINFETTANTI - PASSAGGIO INTORNO ALLE PISCINE - FONDI DI PISCINE BASSE, QUANDO IN DETERMINATI PUNTI DELLA VASCA LA PROFONDITÀ DELL'ACQUA È INFERIORE A 80 CM. - FONDI DI VASCHE IN PISCINE BASSE A ONDE - PIANI DI SOLLEVAMENTO - PISCINE PER BAMBINI - SCALE A PIOLI CHE PORTANO IN ACQUA - SCALE CHE PORTANO IN ACQUA CON LARGHEZZA MAX DI 1 M. CON CORRIMANO SU ENTRAMBI I LATI - SCALE A PIOLI E SCALE ALL'ESTERNO DELLA ZONA DELLA VASCA
C	24°	- SCALE CHE PORTANO IN ACQUA NON FACENTI PARTE DELLA CATEGORIA B - VASCHE PER PASSAGGIO - BORDO PISCINA INCLINATO

EVALUATION GROUP	MIN. ANGLE OF SLOPE	LIST OF WET AREAS TO BE WALKED ON BAREFOOT
A	12°	- CORRIDORS USED WHEN BAREFOOT (GENERALLY WHEN DRY) - SINGLE OR GROUP CHANGING ROOMS - BOTTOMS OF SHALLOW SWIMMING POOLS, WHEN THE DEPTH DOES NOT EXCEED 80 CM. IN THE ENTIRE SWIMMING POOL
B	18°	- CORRIDORS USED WHEN BAREFOOT, NOT COVERED BY CATEGORY A - SHOWERS - AREAS WITH SYSTEMS FOR SPRAYING DISINFECTANT - AREAS AROUND THE SWIMMING POOL - BOTTOMS OF SHALLOW SWIMMING POOLS WHEN THE DEPTH OF THE WATER IS LESS THAN 80 CM. AT CERTAIN POINTS IN THE POOL - BOTTOMS OF SHALLOW SWIMMING POOLS WITH WAVE MACHINE - PLATFORMS - BABY POOLS - LADDERS LEADING INTO WATER - STEPS LEADING INTO WATER WITH A MAX. WIDTH OF 1 M. WITH A HANDRAIL ON BOTH SIDES - LADDERS AND STEPS OUTSIDE THE POOL AREA - LADDERS LEADING INTO WATER NOT COVERED BY CATEGORY B - WALK THROUGH POOLS - SLOPING EDGES OF SWIMMING POOLS
C	24°	- LADDERS LEADING INTO WATER NOT COVERED BY CATEGORY B - WALK THROUGH POOLS - SLOPING EDGES OF SWIMMING POOLS

BEWERTUNGSGRUPPE	MINDEST-NEIGUNGSWINKEL	RUTSCHHEMMUNG IN BARFUSSBEREICHEN
A	12°	- BARFUSSGÄNGE (WEITGEHEND TROCKEN) - EINZEL-UND SAMMELUMKLEIDERÄUME - BECKENBÖDEN IN NICHTSCHWIMMERBEREICHEN, WENN IM GESAMTEN BEREICH DIE WASSERTIEFE NICHT MEHR ALS 80 CM. BETRÄGT
B	18°	- BARFUSSGÄNGE, SOWEIT SIE NICHT A ZUGEORDNET SIND - DUSCHRÄUME - BEREICHE VON DESINFIZIATIONSSPRÜHANLAGEN - BECKENRANDUMGEHUNGEN - BECKENBÖDEN IN NICHTSCHWIMMERBEREICHEN, WENN IN TEILBEREICHEN DIE WASSERTIEFE WENIGER ALS 80 CM. BETRÄGT - BECKENBÖDEN IN NICHTSCHWIMMERBEREICHEN VON WELLENBÄDERN - HUBBÖDEN - KINDERPLANSCHBECKEN - INS WASSER FÜHRENDE SPROSSENLEITERN - INS WASSER FÜHRENDE, MAX. 1 M. BREITE TREPPEN MIT BEIDSEITIGEN HANDLÄUFEN - SPROSSENLEITERN UND TREPPEN AUSSERHALB DES BECKENBEREICHES
C	24°	- INS WASSER FÜHRENDE TREPPEN, SOWEIT SIE NICHT B ZUGEORDNET SIND - DURCHGANGSBECKEN - GENEIGTE BECKENRANDAUSBILDUNGEN





Uffici commerciali:
Via Statale, n° 99/D
42013 Dinazzano di Casalgrande - RE
Tel. +39 0522 773.611
Fax +39 0522 773.659/60
www.ceramichecerdisa.it
marketing@ceramichecerdisa.it