

WIDE
SUPERSIZE SLABS

12
MM

1635x3230 mm

WORKTOPS &
FURNITURE

ABK
EMOZIONI IN SUPERFICIE



12 MM

EVOLVERSI E REINVENTARSI SEGUENDO L'EVOLUZIONE DEL GUSTO E DEL MERCATO, QUESTA È LA FILOSOFIA CHE A PARTIRE DAL 1992 CARATTERIZZA IL MARCHIO ABK, LA STESSA FILOSOFIA CHE HA PERMESSO DI SVILUPPARE SOLUZIONI ORIGINALI PENSATE PER VESTIRE CON ELEGANZA E PERSONALITÀ TUTTI GLI SPAZI DEL VIVERE CONTEMPORANEO.

CONIUGANDO DESIGN E INNOVAZIONE, L'AZIENDA OGGI SI DISTINGUE NEL PANORAMA DEI PRINCIPALI PLAYERS CERAMICI ITALIANI ANCHE GRAZIE ALL'ESPERIENZA NELLA PRODUZIONE DI GRANDI LASTRE, REALIZZATE CON TECNOLOGIA CONTINUA+ IN SOLI 7 MM DI SPESSORE PER OFFRIRE A PROFESSIONISTI E DESIGNER UN VERO E PROPRIO CALEIDOSCOPIO DI SENSAZIONI MATERICHE.

LE LASTRE WIDE, ORA ANCHE NEL NUOVO SPESSORE 12MM, SONO IN GRADO DI COMPLETARE OGNI ESIGENZA PROGETTUALE, DANDO FORMA A ELEMENTI D'ARREDO E PIANI LAVORO PER BAGNO E CUCINA, PERFETTAMENTE COORDINABILI AI PAVIMENTI E AI RIVESTIMENTI FIRMATI ABK.

EVER SINCE IT WAS FOUNDED IN 1992, ABK HAS PURSUED A PHILOSOPHY OF EVOLVING IN STEP WITH CHANGES IN CONSUMER TASTES AND MARKET DEMANDS. THIS PHILOSOPHY HAS ENABLED THE BRAND TO DEVELOP ORIGINAL SOLUTIONS THAT LEND ELEGANCE AND PERSONALITY TO ALL CONTEMPORARY LIVING SPACES.

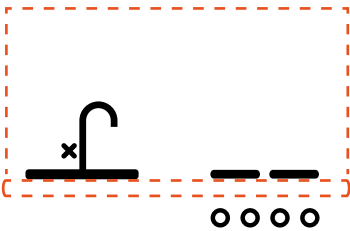
COMBINING DESIGN AND INNOVATION, ABK STANDS OUT AMONG THE TOP ITALIAN CERAMIC COMPANIES FOR ITS EXPERIENCE IN PRODUCING LARGE-SIZE SLABS. IT USES CONTINUA+ TECHNOLOGY TO CREATE PRODUCTS WITH A THICKNESS OF JUST 7 MM THAT PROVIDE A VAST ARRAY OF MATERIAL SENSATIONS FOR USE BY PROFESSIONALS AND DESIGNERS.

NOW ALSO AVAILABLE IN A NEW 12 MM THICKNESS, THE WIDE COLLECTION OF SLABS MEETS ALL DESIGN NEEDS INCLUDING FURNISHING ELEMENTS AND BATHROOM AND KITCHEN COUNTERTOPS THAT COORDINATE PERFECTLY WITH ABK FLOOR AND WALL TILES.

DESIGN AND PRACTICALITY

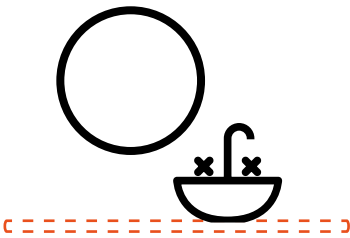
LE LASTRE IN GRES PORCELLANATO WIDE DA 12 MM DI SPESSORE SI PRESTANO AL RIVESTIMENTO DI SVARIATE SUPERFICI D'ARREDO.

THE 12 MM THICK PORCELAIN SLABS WIDE ARE SUITED FOR COATING THE FURNISHING SURFACES.



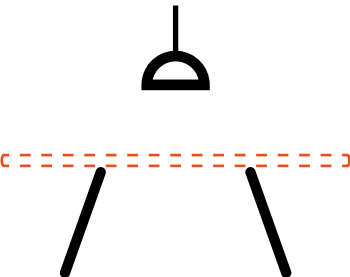
CUCINA:
TOP E ALZATA

KITCHEN:
COUNTERTOPS AND BACKSPASHES



BAGNO:
TOP PIANO LAVABO E MENSOLE

BATHROOM:
WASHBASINS AND VANITY TOPS



TAVOLI
TABLES



CARATTERISTICHE

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA

FORMATO: 1635x3230 mm

SPESSORE: 12 mm

BORDO IN TONO CON LA SUPERFICIE DELLA LASTRA

SUPERFICIE: NATURALE E LUX+

CHARACTERISTICS

FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

SIZE: 1635x3230 mm

THICKNESS: 12 mm

SIDES COLOR MATCHING THE SLAB'S SURFACE

SURFACE: NATURALE AND LUX+



INASSORBENTE
NON-ABSORBENT



FACILE DA PULIRE
EASY TO CLEAN



RESISTENTE ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANT



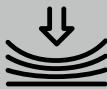
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO
CHEMICAL RESISTANCE



IGIENICO
HYGIENIC



RESISTENTE AI GRAFFI
SCRATCH RESISTANT



RESISTENZA ALLA FLESSIONE
RESISTANCE TO BENDING



ELEVATA RESISTENZA AL CARICO
DI ROTTURA
HIGH RESISTANCE TO BREAKING LOAD



RESISTENTE AL CALORE
HOT RESISTANT



RESISTENTE AL GELO
FROST RESISTANCE



RESISTENZA AI RAGGI UV
RESISTANCE TO UV RAYS



MATCHING MATERIALS

ATTRAVERSO LE MOLTEPLICI ISPIRAZIONI
OFFERTE DALLA GAMMA WIDE, È POSSIBILE
PERSONALIZZARE OGNI AMBIENTE
DONANDOGLI UNA SENSAZIONE MATERICA
SEMPRE DIFFERENTE.

PIETRA, CEMENTO, MARMO E METALLO,
SI COMBINANO SAPIENTEMENTE TRA
LORO, DANDO VITA A SORPRENDENTI
CONTAMINAZIONI STILISTICHE PER
ARCHITETTURE ESTREMAMENTE
CONTEMPORANEE.

THE MANY INSPIRATIONS BEHIND THE WIDE
RANGE CAN BE USED TO CUSTOMISE ANY
SPACE AND CREATE CONSTANTLY CHANGING
MATERIAL EFFECTS.

STONE, CONCRETE, MARBLE AND METAL,
ARE SKILFULLY COMBINED TO CREATE A
SURPRISING CROSSOVER STYLE IDEAL FOR
HIGHLY CONTEMPORARY ARCHITECTURAL
SOLUTIONS.



SENSI UP + LAB325



INTERNO 9 + LAB325 + NATIVE



SENSI + NATIVE + LAB325



NATIVE + LAB325





wall
CROSSROAD
CHALK WHITE 160x320

floor
CROSSROAD
CHALK WHITE 80x80

kitchen volume and top
SENSI UP
MARQUINIA SELECT LUX+
12 mm SLABS A+B

table
CROSSROAD
CHALK WHITE 160x320



kitchen top
GENT DARK 12 mm



table
LAB325
BASE ASH 12 mm

floor
NATIVE
FOG 120X120





wall
NATIVE
ASH 120x120

floor
NATIVE
ASH 120x120

outdoor floor
NATIVE
ASH 90x90 20 mm

kitchen volume
INTERNO 9
RUST
LAB325
FORM ASH

kitchen top
INTERNO9
RUST 12 mm



kitchen volume
INTERNO 9
RUST
LAB325
FORM ASH

kitchen top
INTERNO9
RUST 12 mm

floor
NATIVE
ASH 120x120





Wall
LAB325
METAL ASH 120x270

Floor
NATIVE
RED 120x120

Table
SENSI
CALACANTIA LUX 1180x320 12 mm / 7 mm



kitchen volume
SENSI UP
INVISIBLE PEARL NAT. 12 mm

floor
LAB325
BASE ASH 120x120



table
SENSI UP
MARQUINIA SELECT LUX+ 12 mm



table
NATIVE
RED 12 mm

wall
LAB325
METAL ASH 120x270

floor
LAB325
BASE ASH 120x120

LAB325

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

BASE ASH



WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT. 0003781

INTERNO 9

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

RUST

WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT. 0003779

NATIVE

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

RED



WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT. 0003778

GENT

DARK



LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

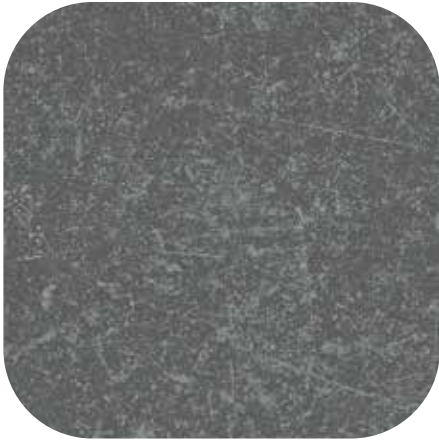
WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT. 0003780

SENSI

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

CALACATTA GOLD

WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT.
LUX+

0003775
0003787

SLAB A



NAT.
LUX+

0003865
0003862

SLAB B



SENSI UP

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

STATUARIO VERSILIA

WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT.
LUX+

0003774
0003786

SLAB A



NAT.
LUX+

0003864
0003861

SLAB B



SENSI UP

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

MARQUINA SELECT

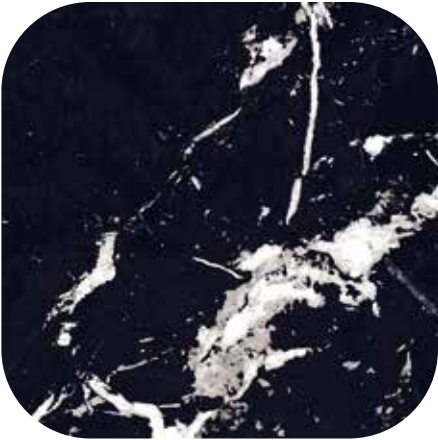
WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT.	0003776	NAT.	0003866
LUX+	0003788	LUX+	0003863
SLAB A		SLAB B	



SENSI UP

LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA
FULL BODY COLORED PORCELAIN SLABS

INVISIBLE PEARL

WIDE
SUPERSIZE SLABS

▼
12 mm
▲

Disponibile anche con spessore 7mm
Also available with 7 mm thickness

▼
7 mm
▲

dettaglio grafica
graphic detail



1635x3230 mm / 65.2"x129.2"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

NAT.	0003777
LUX+	0003789



BORDI

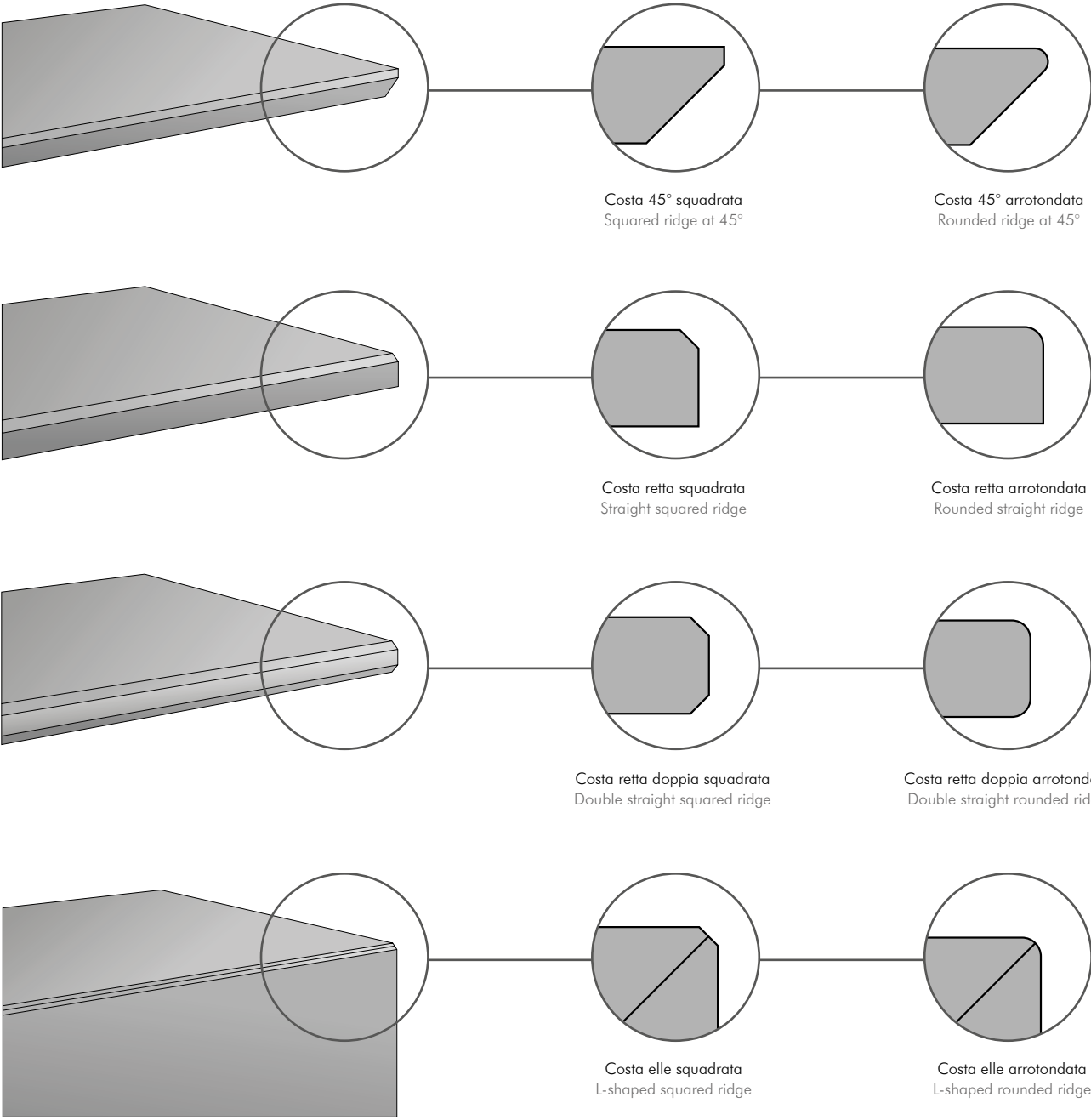
EDGES

Le lastre in 12mm di ABK, grazie allo spessore in tono con la parte superficiale, possono essere lavorate ai bordi con modalità differenti in modo da ottenere svariate finiture.

Queste lavorazioni vengono realizzate tramite macchinari usati solitamente per le pietre naturali e il vetro e permettono di ottenere risultati impeccabili e infinite soluzioni d'arredo utilizzabili nell'ambiente bagno e nell'ambiente cucina.

The 12mm thick ABK's slabs, thanks to the color matching of the thickness with the surface, can be processed on the sides in different ways in order to obtain several finishes.

These procedures are achieved through machines often used for glass and natural stone, they provide flawless results and infinite furnishing solutions for both bathroom and kitchen spaces.



IMBALLI

PACKAGING

	F.to nominale Nominal size	F.to reale Work size	Spessore Thickness	Tipologia imballo Type of packing	Lastre/Imballo Slabs/Packing	Mq totali Sqm total	kg/lastra kg/slab	Kg/Imballo Kg/Packing	Kg totali Kg total
	nat. 1635x3230 mm	nat. 1635x3230 mm	12 mm	Cassa Crate	10	51,20	152	139	1660
	lux+ 1635x3230 mm	lux+ 1635x3230 mm	12 mm	Cassa Crate	9	46,08	152	139	1508
	nat. 1635x3230 mm	nat. 1635x3230 mm	12 mm	Cavalletto container legno A - frame Container Rack pallet wood A - frame	22	112,64	152	180	3524
	lux+ 1635x3230 mm	lux+ 1635x3230 mm	12 mm	Cavalletto container legno A - frame Container Rack pallet wood A - frame	22	112,64	152	180	3524
	nat. 1635x3230 mm	nat. 1635x3230 mm	12 mm	Cavalletto container metallo A - frame Container Rack pallet metal A - frame	22	112,64	152	180	3524
	lux+ 1635x3230 mm	lux+ 1635x3230 mm	12 mm	Cavalletto container metallo A - frame Container Rack pallet metal A - frame	22	112,64	152	180	3524

Su richiesta, le lastre in 12mm di abk possono essere rinforzate strutturalmente con una stuovia in fibra di vetro applicata sul retro con apposito collante.

ABK garantisce una superficie utile pari a 1635x3230 mm, la fatturazione invece è calcolata sulla base del formato 1600x3200 mm

On request, the 12 mm slabs from ABK can be reinforced with fibreglass matting applied to the rear surface using a special adhesive.

ABK guarantees a useful surface area of 1635x3230 mm whereas billing is calculated on the basis of a 1600x3200 mm size.

COMPARAZIONE

COMPARISONS

	12 MM ABK NAT.	12 MM ABK LUX +	Agglom. Quarzo Quartz agglomerates	Laminati e Legno Laminates and Wood	Superficie solida Solid surface	Pietre naturali Natural Stones	Acciaio Steel
Igienico Hygienic	■■■■	■■■■	■■■■	■	■■■■	■	■■■■
Non poroso Non porous	■■■■	■■■■	■■■■	■	■■■■	■	■■■■
Idoneo all'uso in ambiente esterno Suitable for use outdoors	■■■■	■■■■	■	■	■■	■■	■■
Resistente al calore e alle alte temperature Resistant to heat and high temperatures	■■■■	■■■■	■■	■	■	■■	■■■■
Resistente a funghi e muffe Resistant to mould, mildew, and fungus	■■■■	■■■■	■■■■	■■	■■■■	■	■■■■
Resistente alle macchie Stainproof	■■■■	■■	■■	■■	■■	■	■■■■
Resistente ai detergenti Detergent-resistant	■■■■	■■	■■	■■	■	■	■
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance	■■■■	■■	■■	■	■■	■	■■
Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shock	■■■■	■■■■	■■	■	■■	■■■■	■■■■
Resistenza al gelo Frost resistance	■■■■	■■■■	■■■■	■	■	■■	■■■■
Resistenza a umidità Dampness resistance	■■■■	■■■■	■■■■	■	■■■■	■	■■■■
Resistente ai raggi U.V. UV-resistant	■■■■	■■■■	■■	■	■	■■	■■■■
Resistente ai graffi e alle abrasioni Scratchproof and abrasion-resistant	■■■■	■■	■■	■	■	■■	■
Facile da pulire Easy to clean	■■■■	■■■■	■■■■	■■	■■	■	■

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS	NORMA STANDARD	DESCRIZIONE DEL METODO DI PROVA DESCRIPTION OF TEST METHOD	RISULTATI TESTS TEST RESULTS
Forza di rottura in n (sp. >7,5 Mm) Breaking strength in n (thickness > 7,5 mm)	ISO 10545-4	Applicazione di una forza sull'asse centrale della piastrella fino al punto di rottura Application of a load to the midline of the panel until breakage is obtained	Valore medio 5500 N Average value 5500 N
Resistenza alla flessione in n/mm² N/mm² flexural strenght test			Valore medio 53 N/mm² Average value 53 N/mm²
Reazione al fuoco Fire reaction	UNI EN 13501-1	Prova al pannello radiante per pavimenti UNI EN ISO 9293-1 Floor radiant panel test UNI EN ISO 9293-1	Classe A1 _{fl} +A1
Resistenza all'urto Impact resistance	UNI EN ISO 14617-9	Resistenza alla caduta di una biglia di acciaio di 1 Kg su un campione posto su un letto di sabbia Resistance to dropping a 1 kg steel ball on a sample placed on a bed of sand.	conforme compliant
Coefficiente di restituzione Coefficient of return	UNI EN ISO 10545-5	Misurazione dell'altezza di rimbalzo di una biglia di acciaio di 28 g Measurement of 28 g steel ball rebound height.	conforme compliant
Prove di emissione di composti organici volatili Volatile organic compound emission tests	UNI EN ISO 16000-9	28 giorni di condizionamento 28 days length-test	conforme compliant
Resistenza a compressione Compression strength	ASTM C170M-16	Carico di rottura a compressione su campioni di misura 12x12x12 mm Breaking load on 12x12x12 mm samples	conforme compliant
Carico statico per pavimentazioni sopraelevate Static load for raised floors	UNI EN ISO 12825	Applicazione di un carico puntuale crescente fino a cedi- mento del campione Application of increasing load until sample until breakage is obtained	conforme compliant
Cessione cadmio e piombo in mg/dm² Cadmium and lead release in mg/dm²	ISO 10545-15	Richiesta per superfici GL con impieghi su piani di lavoro Request for GL surfaces for work tops	assenti none
Resistenza al calore umido Resistance to damp heat	UNI EN 12721:2013	cicli da 55° a 100° 55° to 100° cycles	conforme compliant
Resistenza al calore secco Resistance to dry heat	UNI EN 12722:2013	cicli da 55° a 100° 55° to 100° cycles	conforme compliant
Resistenza ai liquidi freddi Resistance to cold liquids	UNI EN 12720:2013	tempi di contatto da 10 s a 24h Period of contact 10s to 24 h	conforme compliant
Tendenza a ritenere lo sporco Tendency to retain dirt	UNI 9300:2015	Macchiante Nero carbone Carbon black staining agent	Nessun cambiamento visibile No visible change
Resistenza alla graffiatura Scratch resistance	UNI EN 15186:2012 met.B	Carico > 10N Load > 10N	conforme (Superficie Naturale) compliant (Natural Surface)
Resistenza ai funghi Fungi resistance	ASTM G 21-15	Contatto per 28 giorni con diversi ceppi fungini Contact for 28 days with a variety of fungal strains	conforme compliant
Sri indice di riflessione solare solar reflectance index sri Lrv valore di riflessione della luce light reflectance value lrv	Metodo di prova interno In-house test method	Illuminante D65/Illuminant D65 Illuminante A/Illuminant A spettrofotometro a 10°/ Spectrophotometer at 10°	In base al colore / Based on the colour: Disponibile a richiesta Available on request
Resistenza dei colori alla luce Colours' resistance to fading	DIN 51094	Valutazione del cambiamento di colore dopo l'esposizione a luce ultravioletta per 28 giorni Evaluation of the color changes following a 28 day exposure to ultra violet light.	conforme compliant

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS	NORMA STANDARD	PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS		RISULTATI TESTS TEST RESULTS
		(%)	(mm)	
Deviazione ammissibile, in percento, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione Admitted deviation, in %, of the average thickness of each tile from the production dimensions	ISO 10545-2	± 5%		± 5%
Planarità (curvatura del centro, dello spigolo e svergolamento) Flatness (curving in the middle, corner and warping)	ISO 10545-2	±0,5% ±2 mm		±0,5% mm
Qualità della superficie Surface quality	ISO 10545-2	Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili. At least 95% of the tiles must be free from visible flaws.		conforme compliant
Massa d'acqua assorbita in % % Water absorption	ISO 10545-3	< 0,5%		< 0,5%
Resistenza all'abrasione profonda delle piastrelle non smaltate resistance to deep abrasion of unglazed tiles	ISO 10545-6	< 175 mm ³		conforme compliant
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shocks resistant	ISO 10545-9	metodo di prova disponibile available testing method		resiste résistant
Resistenza alle macchie Resistance to staining	ISO 10545-14	come dichiarato dal produttore see manufacturer's certificate		Classe 5 (Nat) Classe 3-4 (Lux +)
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis	ISO 10545-13	come dichiarato dal produttore see manufacturer's certificate		ULA-ULB (Nat) ULB (Lux +)
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to domestic chemical products and additives for swimming pools		MIN B		UA
Resistenza al gelo Frost resistance	ISO 10545-12	richiesta required		resiste résistant



Marketing ABK Group
Direfarecreare.it
18.9

ABK

EMOZIONI IN SUPERFICIE