



ABKSTONE™

Natural Innovation

ABKSTONE —MADE IN ABK GROUP

ABK Group, tra i top player del settore ceramico italiano, si è distinta nella sua storia quasi trentennale per una visione industriale e comunicativa sempre dinamica e all'avanguardia. Il Gruppo, oltre a pavimenti e rivestimenti in gres porcellanato ad elevate prestazioni tecniche, si è specializzato negli ultimi anni anche nella produzione delle grandi lastre, nel formato 160x320 cm in diverse tipologie di spessore.

Essere parte di ABK Group significa dividerne il know how, i contenuti di innovazione tecnica, ricerca della massima qualità e cura di ogni dettaglio, coniugandoli con la proverbiale esperienza in ambito estetico e decorativo che contraddistingue in particolare il brand ABK Emozioni in Superficie.

La gamma ABKSTONE, con le sue grandi lastre al servizio dell'architettura e dell'arredo, si configura come un' ideale estensione dei pavimenti e dei rivestimenti in gres porcellanato firmati ABK, dando vita ad un più ampio concetto di lifestyle, con cui progettare facilmente ogni tipologia di spazio.

ABK Group is one of the top players in the Italian ceramic industry and has earned a reputation during its almost thirty-year history for its dynamic and pioneering industrial and communicative vision. In addition to high-performance porcelain floor and wall tiles, in recent years the Group has also specialised in the production of large slabs in a 160x320 cm size and various thicknesses.

Being part of ABK Group means sharing its know-how, technical innovation, highest quality standards and attention to detail, as well as the aesthetics and decoration for which the ABK Emozioni in Superficie brand in particular is renowned.

With its large slabs for architecture and furnishing, the ABKSTONE range is the perfect complement to ABK's porcelain floor and wall tiles, creating a broader lifestyle concept that makes it easy to design all kinds of spaces.

NATURAL INNOVATION

— Nelle rocce è scritta la storia della Terra.
Noi l'abbiamo studiata per crearla di nuovo.

In rocks the history of the Earth has been written.
We have studied it, to create this again.

HI PERFORMANCE SINTERED SLABS

— Superfici fedeli all'aspetto naturale di pietre e marmi realizzate rispettando l'ambiente.

Sintered slabs, faithful to the natural look of stone and marbles, produced with respect to the environment and unalterable over time.

Le Lastre ABKSTONE sono ottenute da miscele di materiali inerti, selezionati per purezza e fusibilità. Il processo produttivo con cui vengono realizzate accelera le mutazioni delle particelle che hanno portato, in migliaia di anni di storia, alla creazione delle pietre.

La compattazione avviene mediante pressatura delle materie prime ad elevata densità (450 KG/cm²) a cui fa seguito una fase di cottura, a temperature superiori ai 1.200° C , che completa il processo di sinterizzazione del materiale, che in questo modo risulta particolarmente resistente e performante, indipendentemente dalla destinazione d'uso.

ABKSTONE slabs are made from mixtures of inert materials selected for their purity and fusibility. The production technology accelerates the process of particle transformation that over periods of many thousands of years results in the creation of natural stone.

The raw materials are compacted to a high density (450 kg/cm²) then fired at a temperature of more than 1200° C to complete the sintering process and give the slabs an extremely high level of durability and performance regardless of their intended use.

Find out more.



ABKSTONE™

Natural Innovation

— Scopri la bellezza e la resistenza delle nostre lastre. ABKSTONE ha la giusta soluzione, in base a effetto, spessore e finitura.

Experience the beauty and durability of our slabs. ABKSTONE has the perfect solution according to effect, finish and thickness.

Le lastre sinterizzate ABKSTONE, impermeabili e prive di porosità, sono altamente igieniche e non temono l'usura. L'elevata resistenza ai graffi e alle macchie permette un ampio utilizzo del prodotto come superficie d'arredo, mentre l'inalterabilità ad alte e basse temperature e all'azione prolungata degli agenti atmosferici, consente l'installazione nei diversi ambiti dell'edilizia. Affidabilità e qualità che trovano una dimostrazione concreta anche nella speciale garanzia ABKSTONE, della durata di 25 anni.

ABKSTONE sintered slabs, waterproof and non-porous, are highly hygienic and do not suffer from deterioration. The high resistance to scratches and stains allows a vast use of the product as furnishing surface, while the inalterability to high and low temperatures and to prolonged weather exposure, allows the application in different environments. Reliability and quality are also concretely shown by the special ABKSTONE warranty lasting 25 years.



Per attivare la garanzia compilare l'apposito modulo su abkstone.com

To activate the slab warranty, fill in the form available on abkstone.com



MARBLE



STONE



METAL

WOOD



SOLID COLOURS



CONCRETE



THICKNESS

6 | 12 | 20 MM

SIZE

1635x3230 MM

FINISH

NATURALE | BOCCIARDATO | SOFT | SOFT 3D | LUX

TECHNICAL INNOVATION

FULLVEIN3D



FULLVEIN3D è la tecnologia di ultima generazione in grado di creare le venature della superficie del marmo anche all'interno dello spessore delle lastre, come nel materiale naturale. ABK GROUP utilizzando i sistemi più evoluti e sofisticati, si è dotata di un impianto unico e rivoluzionario, nel quale la stesura controllata delle materie prime, ancora prima della fase della pressatura, disegna l'effetto visivo di ciò che la natura ha creato nei millenni. La perfetta continuità fra massa e superficie viene valorizzata anche dal processo di decorazione digitale ad alta risoluzione, che contribuisce a rendere il prodotto ancora più realistico.



FULLVEIN3D is the latest-generation technology for creating marble-effect veins that extend throughout the thickness of the slabs, just like in the natural material. ABK GROUP uses a unique, cutting-edge system in which the controlled deposition of raw materials prior to pressing reproduces the visual effect created by the forces of nature over millions of years. Seamless continuity between the body and the surface is also guaranteed by the high-resolution digital decoration process, which helps to create an even more realistic product.



TECHNICAL INNOVATION

FULLBODY3D

ABKSTONE, grazie ai più evoluti sistemi di miscelazione e pressatura degli impasti ceramici, è in grado di ricreare la complessa struttura dei materiali lapidei. L'esclusiva tecnologia FULLBODY3D permette di ottenere ciò che la natura ha creato nei millenni, riproducendo l'estetica delle pietre sia in superficie che nel corpo della lastra. La continuità tra massa, superficie e bordo delle lastre è garantita anche dopo le operazioni di taglio, foratura e rifinitura necessarie a ottenere il prodotto finito.

ABKSTONE uses the most advanced ceramic body mixing and pressing systems to recreate the complex structure of stone. Emulating the processes that occur in nature over millions of years, the unique FULLBODY3D technology reproduces the aesthetics of stone both on the surface and within the body of the slab. This ensures seamless continuity between the body, the surface and the edge of the slabs even after cutting, drilling and finishing operations.



Soft 3D

La tecnologia Soft 3D consente di realizzare lastre dalla finitura extra morbida arricchite da effetti di bassorilievo che ne esaltano la naturalezza. La differente densità delle materie utilizzate in superficie, nelle zone selezionate, ricrea chimicamente le profondità, che si sovrappongono in maniera esatta alla grafica digitale ad alta risoluzione.

The Soft 3D technology allows to create slabs with an extra smooth finish, enriched with bas-relief effects that enhance the naturalness of the surface. The different density of the raw materials applied in the selected areas, chemically recreates the depths that exactly match the high-resolution digital graphic.



— Avresti mai pensato di realizzarlo con una lastra ABKSTONE?

Would you ever have thought of using an ABKSTONE slab?

1. Top cucina
Kitchen top
ABKSTONE statuario versilia soft 20 mm
2. Ante cucina
Kitchen shutters
ABKSTONE statuario versilia soft 6 mm
3. Rivestimento cucina
Kitchen wall tiling
ABKSTONE statuario versilia soft rett. 6 mm
4. Tavolo
Table
ABKSTONE statuario versilia soft 12 mm
5. Pavimento interno
Indoor floor
ABK atlantis smoke hammered nat. rett. 120x120
6. Pavimento esterno
Outdoor floor
ABK out.20 lab325 base ash nat. rett. 60x120 20 mm
7. Tavolino
Small table
ABKSTONE statuario versilia soft 12 mm
8. Rivestimento camino
Fireplace wall tiling
ABKSTONE essence avana nat 6 mm
9. Scalinata
Stair steps
ABKSTONE statuario versilia soft 12 mm

KITCHEN

— Le superfici
ABKSTONE vestono
la tua cucina con la
massima praticità d'uso.

ABKSTONE surfaces dress your
kitchen with the utmost practicality.



RESISTENTE
ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANT



FACILE DA PULIRE
EASY TO CLEAN



RESISTENTE AL CALORE
HEAT RESISTANT



RESISTENTE AI GRAFFI
SCRATCH RESISTANT



ECOLOGICO
EKOLOGIC



INASSORBENTE
NON-ABSORBENT



IGIENICO
HYGIENIC



RESISTENZA
ALL'ATTACCO CHIMICO
CHEMICAL RESISTANCE



top and backsplash ABKSTONE black passion fullvein 3D lux 20 mm



top and backsplash ABKSTONE lilac soft 3D 12 mm
 floor ABK eco chic naturale 20x170



top and backsplash ABKSTONE deep river soft 3D 12 mm
 floor ABK sensi nuance deep rover nat. 60x120



top ABKSTONE quarzite fusion lux 12 mm
 floor ABK poetry wood ecru 26,5x180



— Dalla cucina al pavimento.
Un total look perfetto.

From the kitchen to the floor.
A perfect total look.



floor ABK sensi signoria calacatta michelangelo nat rett. 120X120
top ABKSTONE calacatta michelangelo soft 12 mm



— Diversi spessori
per il rivestimento di
mobili coordinati.

Different thicknesses for
cladding coordinated furniture.

top ABKSTONE atlantis smoke nat 12 mm
shutters ABKSTONE atlantis smoke nat 6 mm
floor ABK atlantis smoke nat. rett. 120x120



— VEDI CHE NON SI VEDE?
Scopri il nuovo sistema di
induzione invisibile.

YOU JUST CAN'T SEE IT.
Discover the new invisible induction system.

top ABKSTONE statuario versilia soft 20 mm
wall ABK sensi up statuario versilia soft rett. 160x320
shutters ABKSTONE statuario versilia soft 6 mm

COOKING
SURFACE PRIME

Find out more.



backsplash & top ABKSTONE piasentina mud fullbody3D Bocciardato 12/20 mm

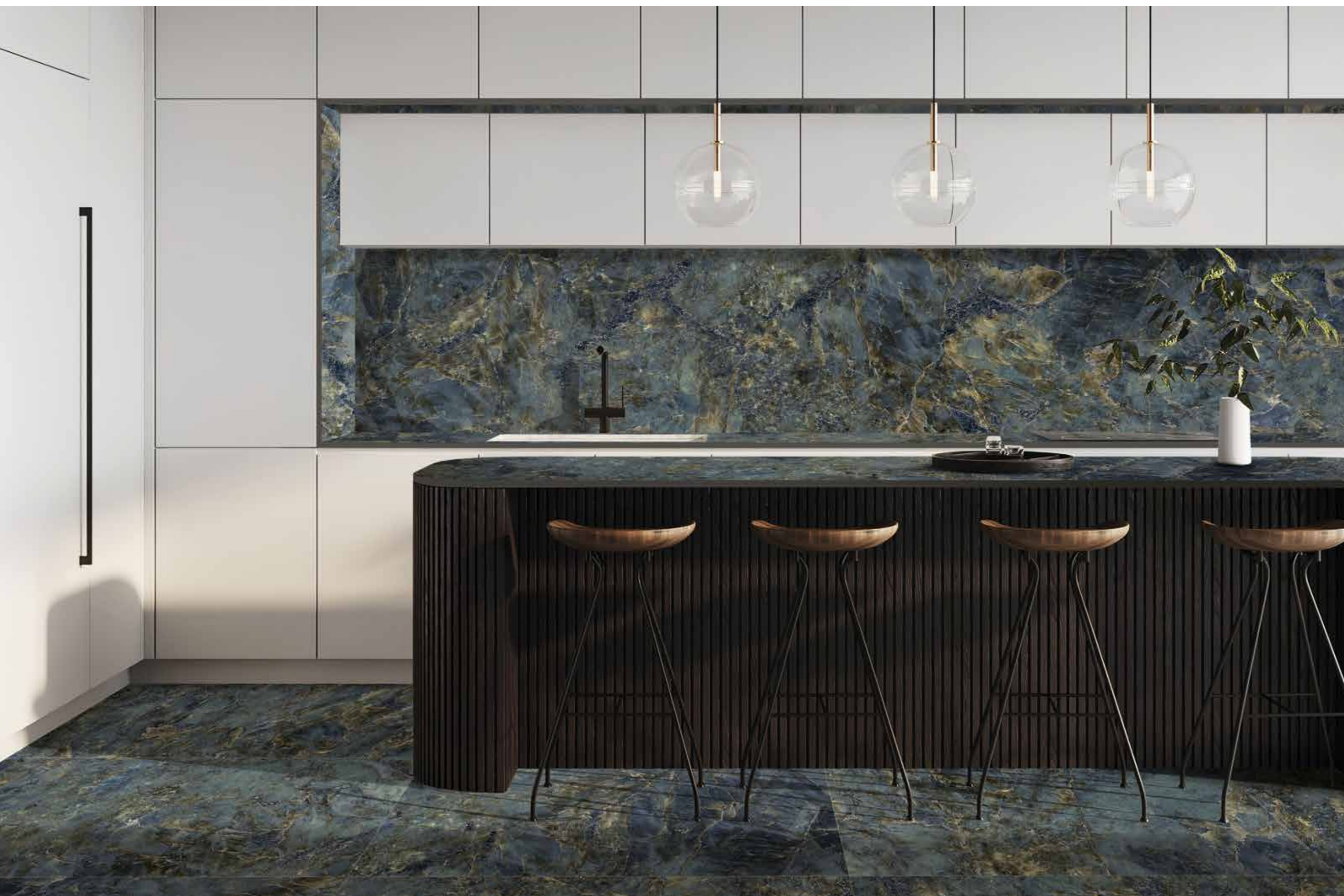


top ABKSTONE pietra grey soft 20 mm
wall ABK lab325 base pearl 120x280



floor ABK sensi 900 stone grey ant.3D rett. 120X120
table ABKSTONE calacatta oyster white soft 12mm
ABKSTONE interno 9 rust nat 12mm

top ABKSTONE calacatta oyster white soft 12mm





fireplace wall, top and backsplash ABKSTONE pirenei grey nat 12/20 mm
 shutters and table ABKSTONE essence avana nat 6 mm
 wall ABK lab325 base pepper nat rett. 120x280
 floor ABK out.20 lab325 base ash nat rett. 60x120 20 mm

— Superfici
 tecnicamente
 perfette per
 vivere gli
 spazi esterni.

Technically
 perfect surfaces
 for experiencing
 outdoor spaces.



FURNITURE

— Tavoli, mensole, librerie con ABKSTONE puoi dare forma a oggetti unici e su misura.

Tables, shelves, bookcases. With ABKSTONE you can shape unique and custom-made objects.

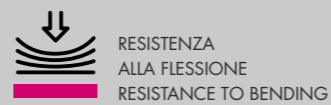
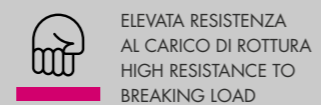


table ABKSTONE crystal lux 12 mm
floor ABK sensi nuance deep river lux 3D 120x120



top ABKSTONE taj mahal lux 12 mm
 floor ABK eco chic avana nat. rett. 20x120

— Arredi eleganti ed esclusivi,
 rifiniti a regola d'arte.

Elegant and exclusive furnishings,
 properly finished.

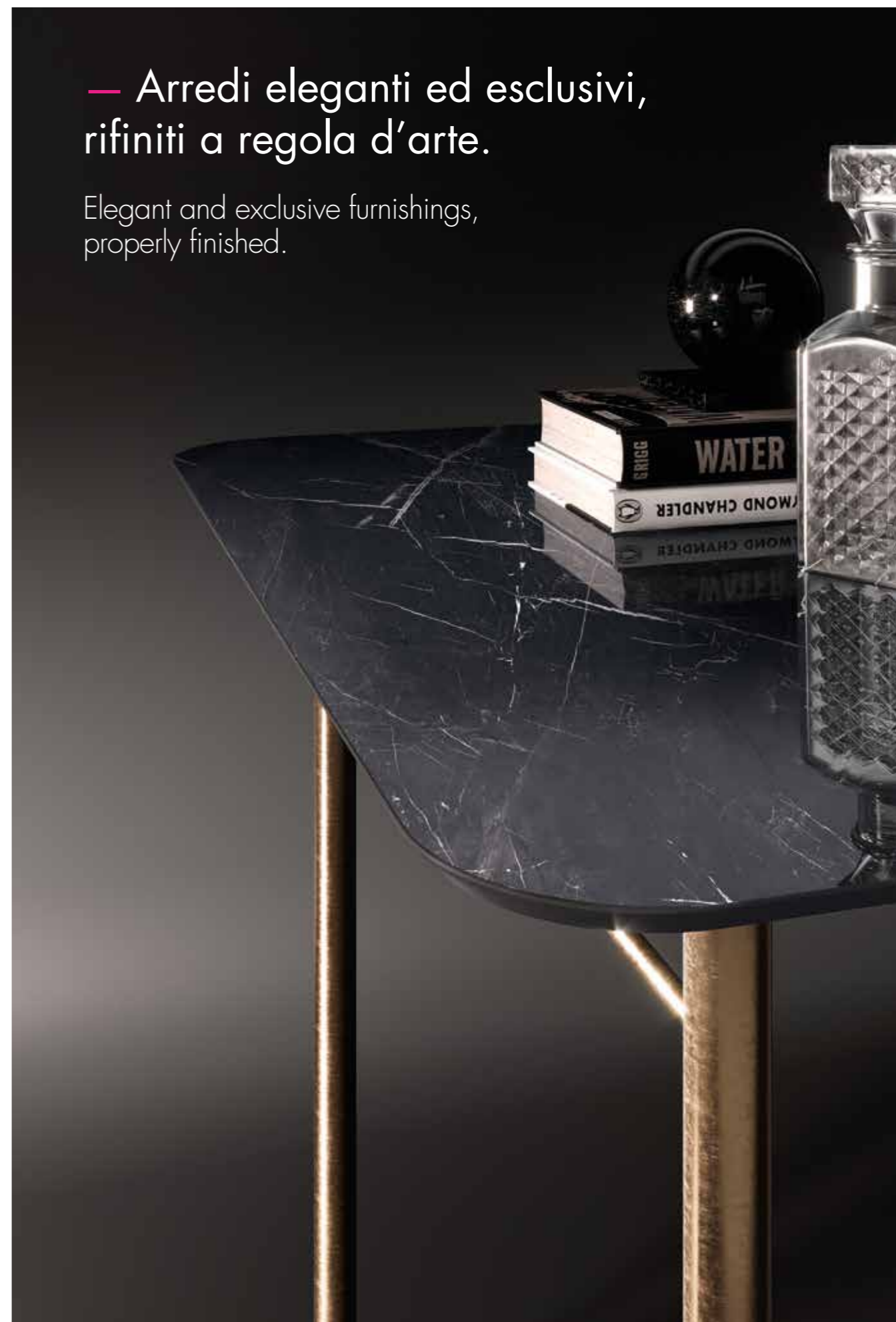
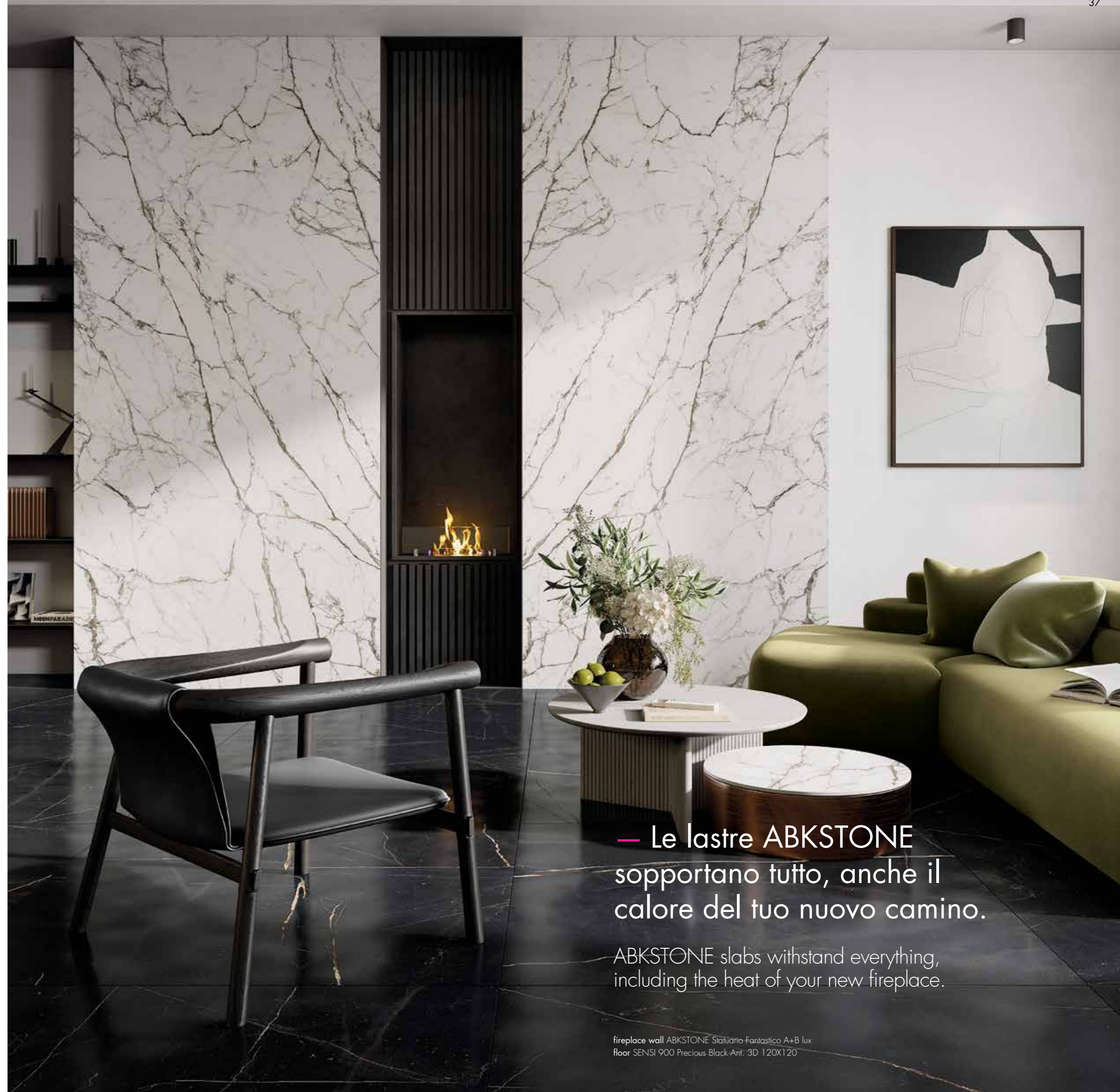


table ABKSTONE marquinia select lux 20 mm



fireplace ABKSTONE honey wood nat.
 wall SENSi 900 Oyster White lux 120x280
 floor SENSi 900 Carrara lux 120x120



— Le lastre ABKSTONE
 sopportano tutto, anche il
 calore del tuo nuovo camino.

ABKSTONE slabs withstand everything,
 including the heat of your new fireplace.

fireplace wall ABKSTONE Statuario Fantastico A+B lux
 floor SENSi 900 Precious Black Ant. 3D 120x120



table ABKSTONE essence avana nat 20 mm
floor ABK atlantis taupe lapp. rett. 60x120



table ABKSTONE vintage stone fog bocciardato 12 mm



— ABKSTONE non teme
l'usura, anche in negozi,
bar e ristoranti.

ABKSTONE is not afraid of wearing out,
even in shops, bars and restaurants.

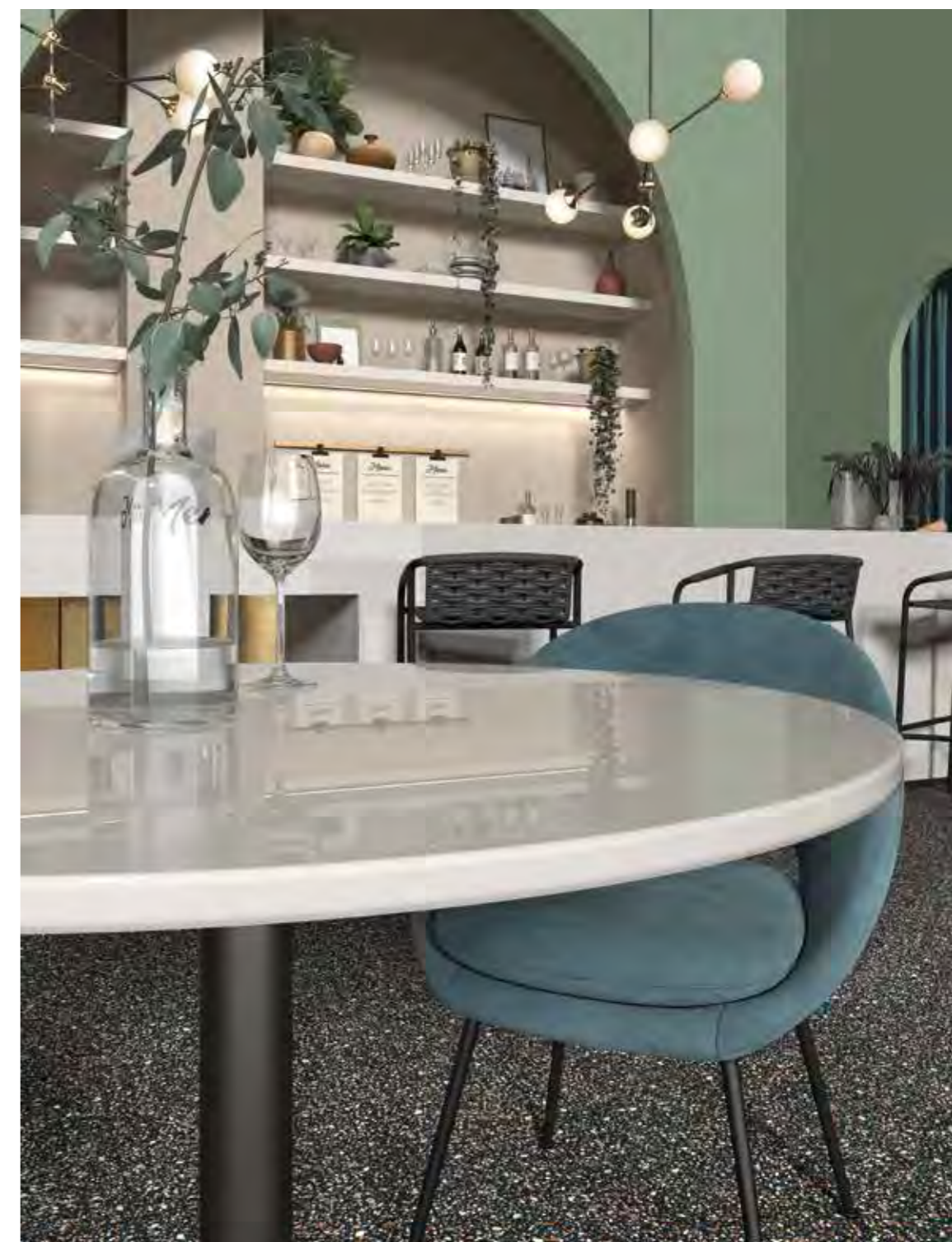
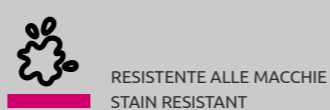
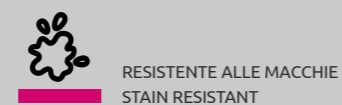
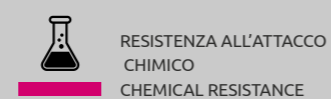
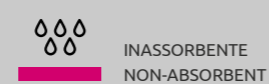


table ABKSTONE white lux 20 mm
bar counter ABKSTONE white lux 6 mm
floor ABK blend dots multiblack nat rett. 90x90

BATHROOM

— Le superfici
ABKSTONE sono nate
per vivere a stretto
contatto con l'acqua.

ABKSTONE surfaces are designed
to live closely with water.



washbasin ABKSTONE statuario supremo fullvein3D
wall ABK poetry stone pirenei grey 60x120
floor ABK poetry stone pirenei grey 60x120



top ABKSTONE Interno 9 Rust nat.
 wall SENSI 900 oyster white lux 120x280
 floor POETRY WOOD gold 20x120

— Le lastre perfette per creare
 arredi su misura per il bagno.

The perfect slabs for creating
 custom-made bathroom furnishings.



washbasin ABKSTONE diamond ivory 20 mm
 wall ABK interno 9 rust nat rett. 60x120
 floor ABK interno 9 rust nat rett. 60x120



top ABKSTONE carrara lux 12 mm
 wall ABK sensi fantasy sticks lux 3D 120x280
 floor ABK ghost grey 60x120



wall ABK sensi roma ivory nat rett. 120X280
 top ABKSTONE travertino ivory nat. 12 mm



wall ABK poetry colors turquoise 7,5X15
 ABK poetry stone trani beige nat rett. 60X120
 floor ABK poetry wood ecru nat rett. 20X120
 top ABKSTONE trani beige 20 mm

— Hai mai pensato ad un top lavabo perfettamente coordinato al rivestimento del tuo nuovo bagno?

Have you ever thought of a washbasin top that coordinates perfectly with the wall tiling in your new bathroom?



top ABKSTONE atlantis smoke nat 12 mm
 wall ABK atlantis smoke nat rett. 120x280 | wide&style rainbow phard nat rett. 120x280
 floor ABK atlantis smoke nat rett. 60x120

BUILDING

— Le lastre ABKSTONE sono materia plasmabile anche al servizio dell'architettura.

ABKSTONE slabs are versatile materials that are ideal for use in architecture.



RESISTENZA AI RAGGI UV
COLORS UNAFFECTED BY UV RAYS



RESISTENTE AL GELO
FROST RESISTANT



INASSORBENTE
NON-ABSORBENT



ECOLOGICO
ECOLOGIC



facade ABKSTONE interno 9 rust nat 6 mm

— Resistenti agli sbalzi termici e all'azione prolungata dei raggi UV le superfici ABKSTONE sono ideali per rivestire le facciate esterne.

ABKSTONE surfaces are perfect for covering external facades, as they are resistant to temperature variations and the prolonged exposure to UV rays.

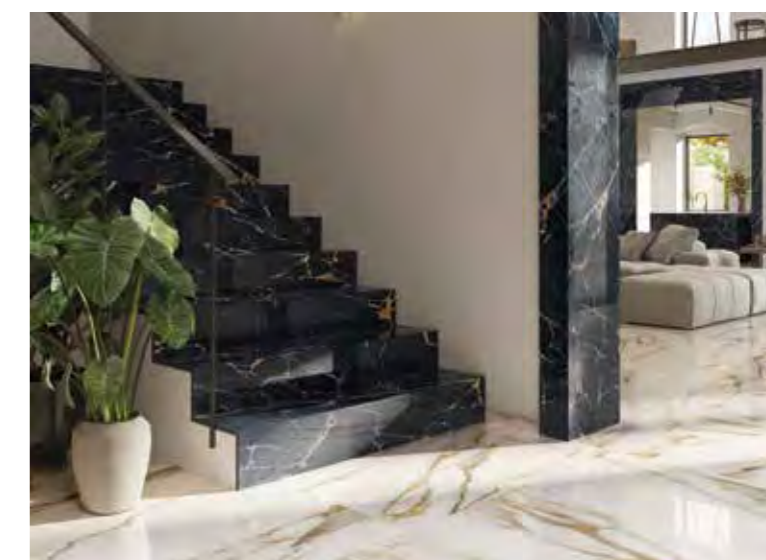


— Con ABKSTONE anche gradini, soglie e davanzali diventano dettagli costruttivi di assoluta bellezza.

With ABKSTONE, steps, thresholds and windowsills become beautiful construction details.



window sill ABKSTONE lab325 base ash nat 20 mm
floor ABK lab325 base ash nat rett. 60x120



staircase ABKSTONE port gold lux 12 mm
floor ABK sensi signoria calacatta vena oro lux rett. 120x120



window sill ABKSTONE limestone greige nat 12 mm
facade ABKSTONE limestone greige nat 6 mm



wall ABK interno 9 rust nat rett. 120x280
wall, staircase and floor ABKSTONE calacatta macchia vecchia soft 6 mm



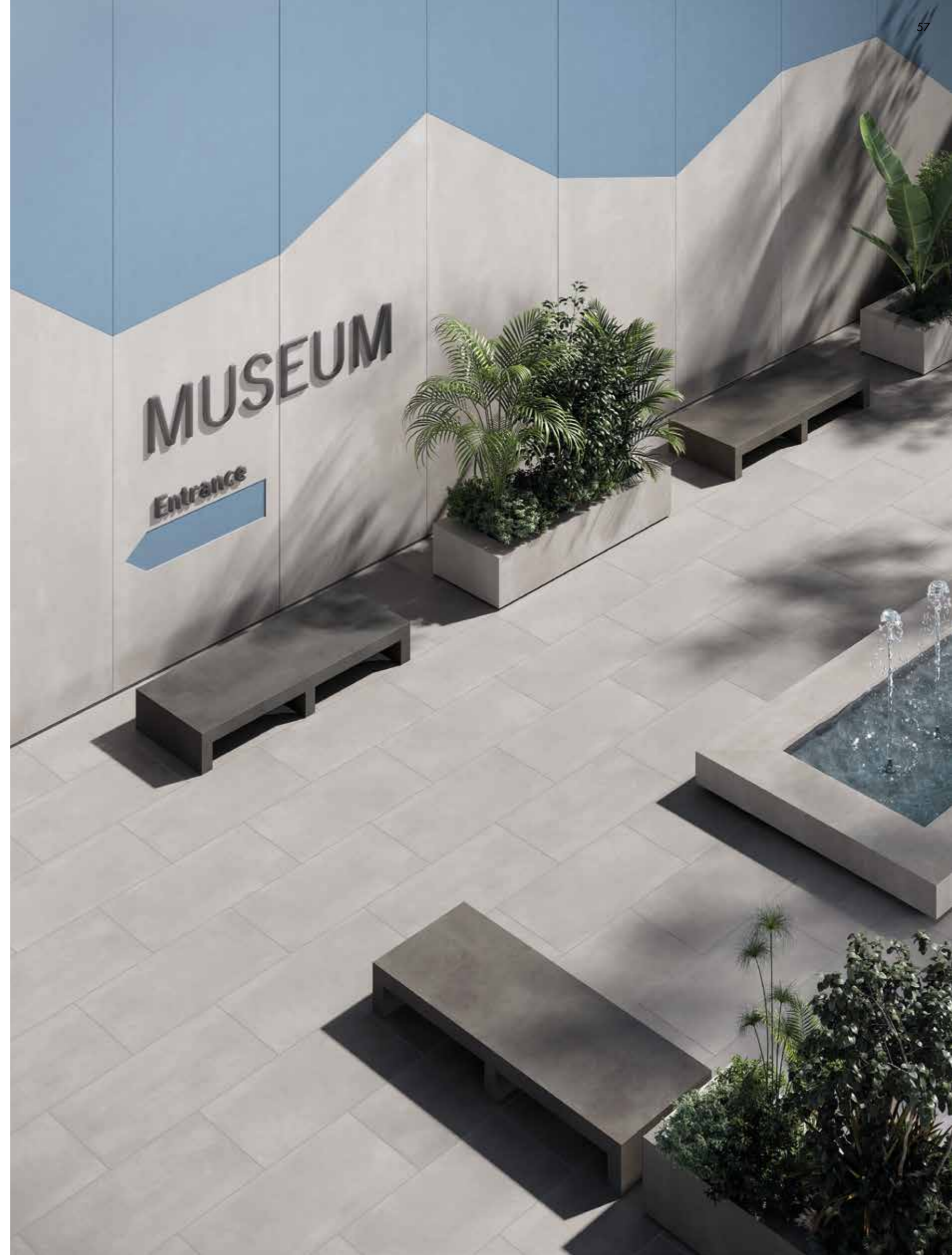
wall ABK lab325 base pepper nat rett. 160x320
doorstep ABKSTONE lab325 base ash nat 20 mm
floor ABK out.20 lab325 base ash nat rett. 60x120 20 mm



— Resistenza e affidabilità al servizio dell'arredo urbano.

Strength and reliability in urban design applications.

wall and volumes ABKSTONE lab325 base ash nat. 6 mm
 bench ABKSTONE lab325 base pepper nat 6 mm
 floor ABK out.20 lab325 base ash nat. rett. 60x120



ON DEMAND

— Una nuova idea di decorazione per rendere unico e speciale ogni ambiente.

A new idea of decoration to make unique and special every environment.

ABKSTONE offre anche la possibilità di attingere all'universo creativo della collezione Wide&Style di ABK, all'interno della quale è possibile scegliere pattern esclusivi da realizzare su lastre 160x320 cm rettificate a spessore 6 mm ad esclusione dei soggetti che prevedono metalli preziosi.

Per la realizzazione on demand di soggetti grafici NON facenti parte della selezione Wide&Style ABK, potrebbe essere applicata una maggiorazione al listino di vendita.

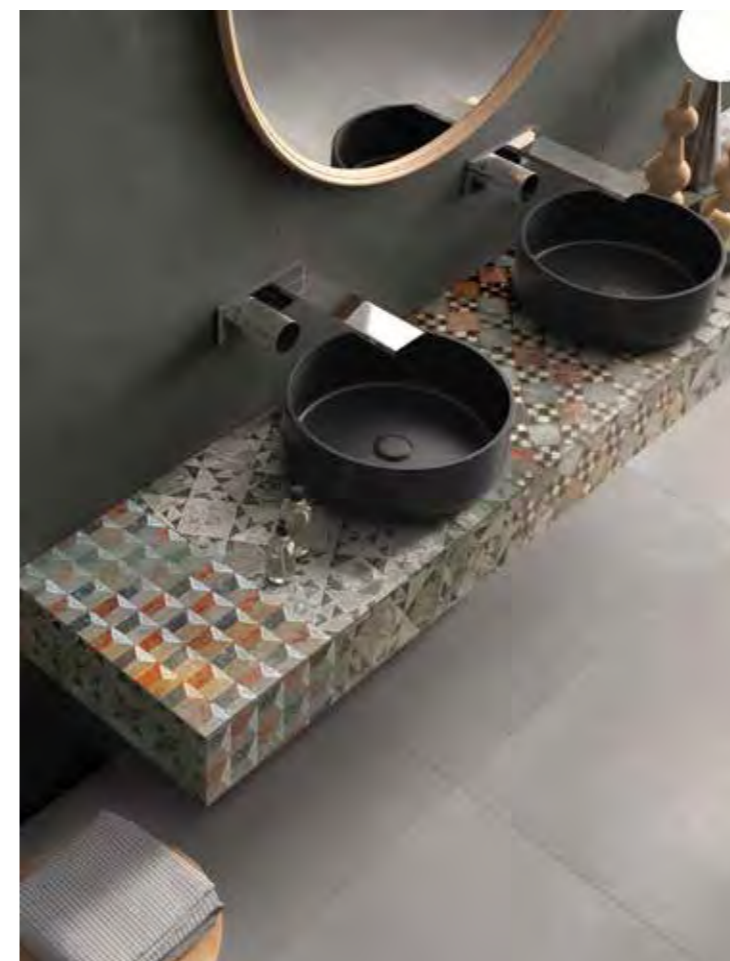
ABKSTONE also offers the possibility of tapping into the creative universe of ABK's Wide & Style collection, where you can choose exclusive patterns to be applied on rectified slabs size 160x320 cm, 6 mm thick, with the exception of items including precious metals.

For the on demand production of graphics not included in the Wide&Style's ABK collection, a supplement may be added to the price list.



WIDE & style

Find out more.



MATERIALS



CONCRETE

LAB325 BASE PEPPER



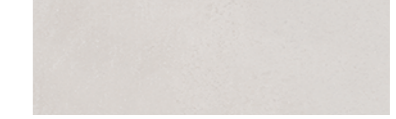
6 mm | 12 mm | 20 mm nat.

LAB325 BASE ASH



6 mm | 12 mm | 20 mm nat.

LAB325 BASE PEARL



6 mm | 12 mm | 20 mm nat.

METAL

INTERNO 9 DARK



6 mm | 12 mm nat.

INTERNO 9 RUST



6 mm | 12 mm nat.

INTERNO 9 SILVER



12 mm nat.

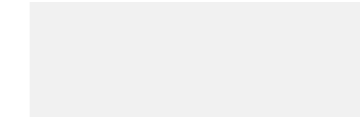
SOLID COLOURS

BLACK



6 mm nat | 12 mm nat • bocc.
20 mm nat

WHITE



6 mm | 12 mm | 20 mm nat • lux

STONE

ATLANTIS SMOKE



6 mm | 12 mm nat.

NATIVE FOG



12 mm nat.
FULLBODY3D

BASALTINA SMOKE



12 mm bocc.
FULLBODY3D

VINTAGE STONE FOG



12 mm | 20 mm bocc.
FULLBODY3D

PIRENEI GREY



12 mm | 20 mm nat.
FULLBODY3D

NATIVE ASH



12 mm nat.

TRANI IVORY



12 mm | 20 mm nat.

PIRENEI ECRU



12 mm | 20 mm nat.
FULLBODY3D

TRANI BEIGE



12 mm | 20 mm nat.

LIMESTONE GREIGE



6 mm | 12 mm | 20 mm nat.

AVOLA ROPE



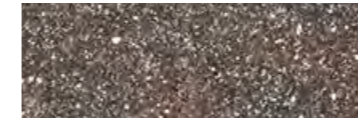
12 mm bocc.
FULLBODY3D

PIASENTINA MUD



12 mm | 20 mm bocc.
FULLBODY3D

NATIVE RED



12 mm | 20 mm bocc.
FULLBODY3D

BLACK PASSION



12 mm | 20 mm soft • lux
FULLVEIN3D

PORT GOLD



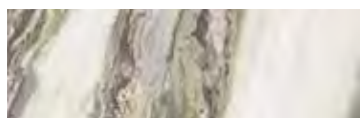
12 mm soft • lux

ROMA IMPERIALE



12 mm soft • lux

ANTARTIDE



12 mm soft • lux | 20 mm soft • lux
FULLVEIN3D

LILAC



12 mm soft 3D • lux | 20 mm soft 3D
Soft 3D

STATUARIO FANTASTICO



12 mm soft 3D • lux | 20 mm soft 3D
Soft 3D

STATUARIO SUPREMO



6 mm lux | 12 mm | 20 mm soft • lux
FULLVEIN3D

CALACATTA BORGHINI



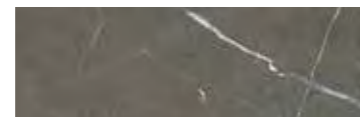
12 mm | 20 mm soft • lux
FULLVEIN3D

PRECIOUS BLACK



12 mm | 20 mm soft • lux

PIETRA GREY



6 mm | 12 mm | 20 mm soft • lux

GRIGIO SIENA



12 mm soft • lux

QUARZITE FUSION



12 mm soft 3D • lux
Soft 3D

CARRARA



12 mm soft • lux | 20 mm soft

STATUARIO LIGHT



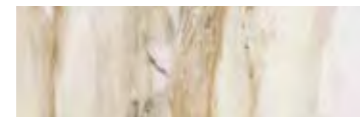
12 mm | 20 mm soft • lux

INVISIBLE PEARL



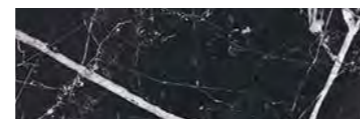
6 mm soft • lux | 12 mm soft • lux
20 mm soft

CALACATTA MACCHIA VECCHIA



6 mm | 12 mm | 20 mm soft • lux

MARQUINIA SELECT



6 mm | 12 mm | 20 mm soft • lux

LABRADORITE



12 mm soft • lux

DEEP RIVER



12 mm soft 3D • lux
Soft 3D

BIANCO VAGLI



12 mm soft • lux | 20 mm soft • lux
FULLVEIN3D

WHITE MACAUBAS



12 mm soft 3D • lux
Soft 3D

STATUARIO VERSILIA



6 mm | 12 mm | 20 mm soft • lux

CALACATTA GREY



12 mm | 20 mm soft • lux

CALACATTA MICHELANGELO



12 mm | 20 mm soft • lux

CALACATTA GOLD



6 mm | 12 mm | 20 mm soft • lux

CALACATTA OYSTER GOLD



12 mm lux

ICEBERG



6 mm soft | 12 mm soft • lux

TRAVERTINO IVORY



12 mm nat • lux | 20 mm nat

ESSENCE AVANA



6 mm | 12 mm | 20 mm nat.

CALACATTA MONET



12 mm soft 3D • lux
Soft 3D

DIAMOND IVORY



12 mm soft • lux | 20 mm lux

BIANCO AUSTRALE



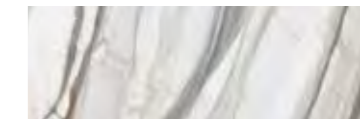
6 mm | 12 mm soft • lux

PATAGONIA WOW



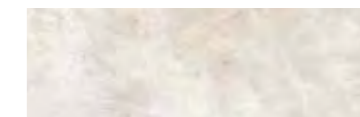
12 mm soft • lux

CALACATTA OYSTER WHITE



12 mm soft • lux

CRYSTAL



6 mm soft | 12 mm soft • lux

TAJ MAHAL



12 mm soft • lux | 20 mm soft

HONEY WOOD



12 mm | 20 mm nat.

LAB325 Base Ash



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0003159

12 mm NAT 0003781

20 mm NAT 0006249

LAB325 Base Pearl



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0005377

12 mm NAT 0005322

20 mm NAT 0006251

LAB325 Base Pepper



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

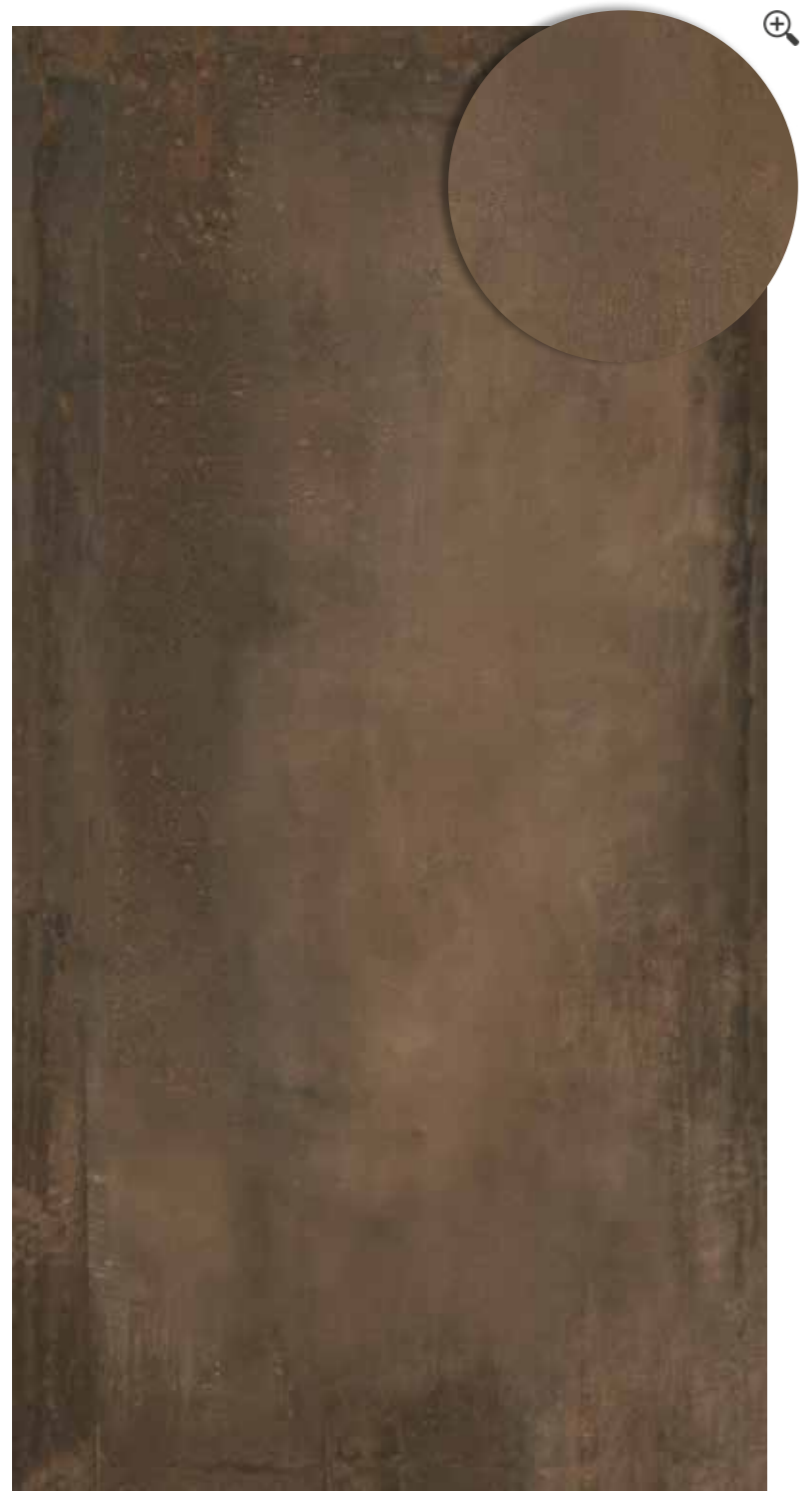
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0003160

12 mm NAT 0005321

20 mm NAT 0006250

Interno 9 Rust



Interno 9 Dark



Interno 9 Silver



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0000296

12 mm NAT 0003779

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0000297

12 mm NAT 0005319

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0005320

Black



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

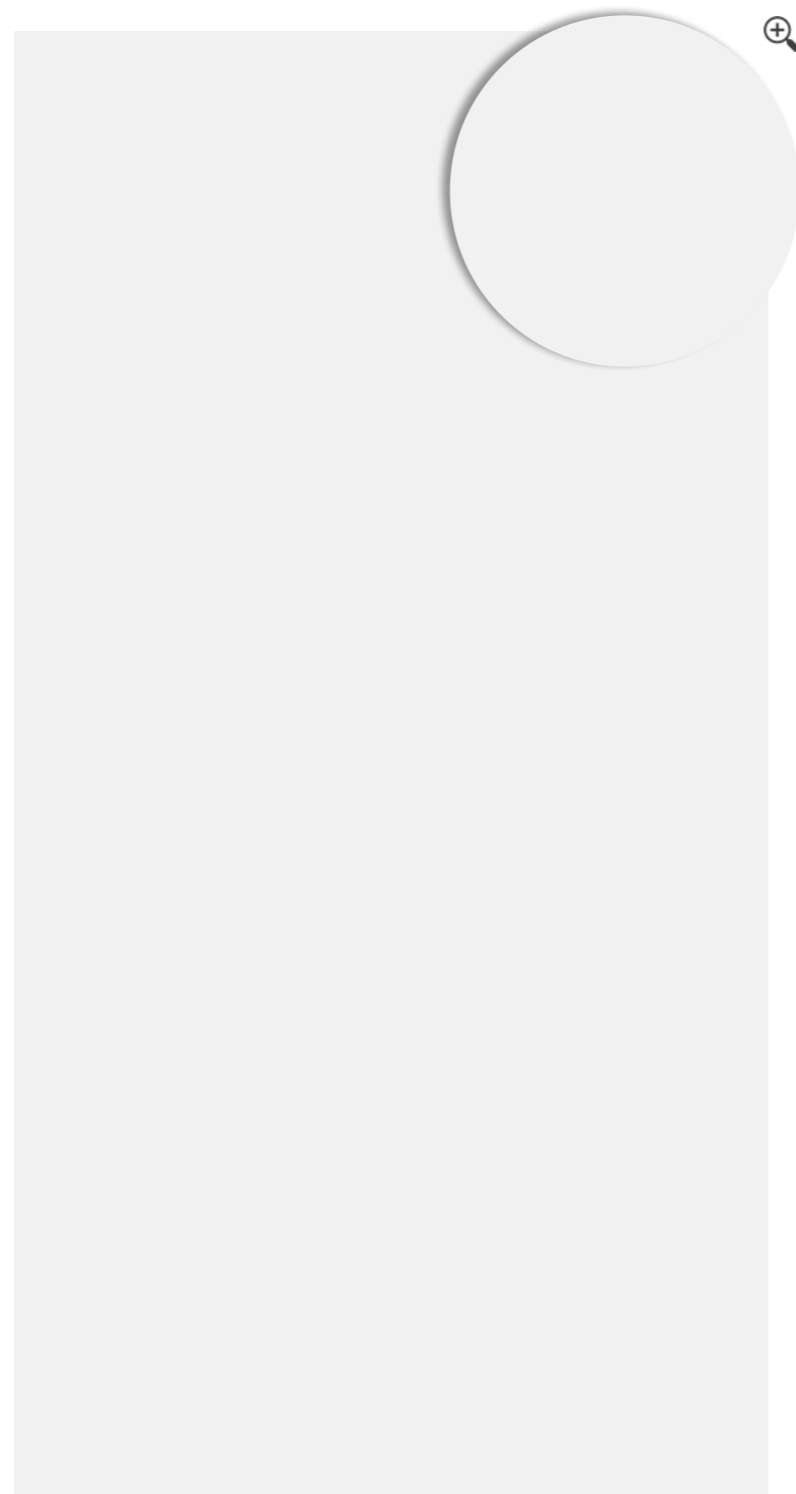
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0005370

12 mm NAT 0004684
BOCC. 0016299

20 mm NAT 0006253

White



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0005371 LUX 0005375

12 mm NAT 0004683 LUX 0004690

20 mm NAT 0006252 LUX 0006255

Avola Rope



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm BOCC. 0016303
FULLBODY3D

Basaltina Smoke



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm BOCC. 0016304
FULLBODY3D

Pirenei Grey



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0008470
FULLBODY3D20 mm NAT 0008464
FULLBODY3D

Pirenei Ecreu



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0008471
FULLBODY3D20 mm NAT 0008469
FULLBODY3D

Piasentina Mud



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm BOCC. 0016300 *
FULLBODY3D20 mm BOCC. 0016314 *
FULLBODY3D

Native Ash



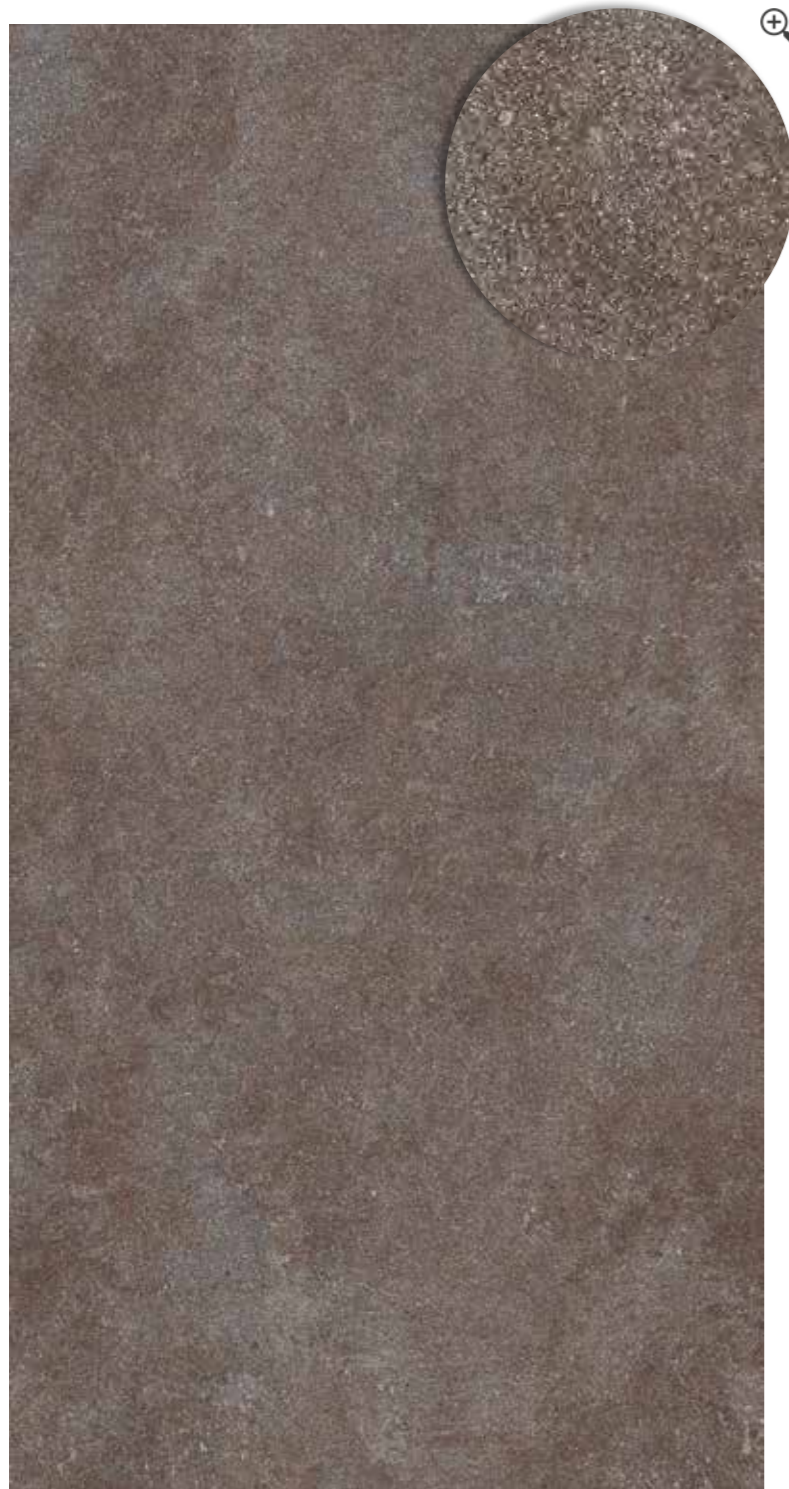
1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0004971
FULLBODY3D

* Fino ad esaurimento scorte l'articolo verrà consegnato nella versione nat. (superficie liscia)
The item will be delivered in nat. version (smooth surface) while stocks last

Native Red



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm BOCC. 0016301 *
FULLBODY3D

20 mm BOCC. 0016315 *
FULLBODY3D

Native Fog



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0005318
FULLBODY3D

Vintage Stone Fog



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm BOCC. 0016302 *
FULLBODY3D

20 mm BOCC. 0016316 *
FULLBODY3D

Limestone Greige



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0000921

12 mm NAT 0006281

20 mm NAT 0008028

*Fino ad esaurimento scorte l'articolo verrà consegnato nella versione nat. (superficie liscia)
The item will be delivered in nat. version (smooth surface) while stocks last

*Fino ad esaurimento scorte l'articolo verrà consegnato nella versione nat. (superficie liscia)
The item will be delivered in nat. version (smooth surface) while stocks last

Trani Beige



Trani Ivory



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0009274

20 mm NAT 0009602

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0010833

20 mm NAT 0010835

Atlantis Smoke



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0005839

12 mm NAT 0006282

FULLVEIN3D

Bianco Vagli FullVein3D



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0011918
SLAB B SOFT 0011923

SLAB A LUX 0011911
SLAB B LUX 0011915

FULLVEIN3D

20 mm SLAB A SOFT 0011931
SLAB B SOFT 0011932

SLAB A LUX 0011929
SLAB B LUX 0011930

FULLVEIN3D

FULLVEIN3D

MARBLE

Antartide FullVein3D



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 00014567
SLAB B SOFT 00014568

SLAB A LUX 00014565
SLAB B LUX 00014566

FULLVEIN3D

20 mm SLAB A SOFT 00014577
SLAB B SOFT 00014578

SLAB A LUX 00014575
SLAB B LUX 00014576

FULLVEIN3D

FULLVEIN3D

Calacatta Borghini FullVein3D



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0013335
SLAB B SOFT 0013336

SLAB A LUX 0013331
SLAB B LUX 0013333

FULLVEIN3D

20 mm SLAB A SOFT 0013348
SLAB B SOFT 0013349

SLAB A LUX 0013339
SLAB B LUX 0013344

FULLVEIN3D

FULLVEIN3D

MARBLE

Statuario Supremo FullVein3D



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm

LUX 0014856

12 mm SLAB A SOFT 0013432
SLAB B SOFT 0013433

SLAB A LUX 0013429
SLAB B LUX 0013430

FULLVEIN3D

20 mm SLAB A SOFT 0013438
SLAB B SOFT 0013439

SLAB A LUX 0013436
SLAB B LUX 0013437

FULLVEIN3D

Soft 3D

Quarzite Fusion



1635x3230 mm / 64.67"x127.1" NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 3D 0016181 SLAB A LUX 0016174
 SLAB B SOFT 3D 0016182 SLAB B LUX 0016177

Soft 3D

Soft 3D

MARBLE

Calacatta Monet



1635x3230 mm / 64.67"x127.1" NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 3D 0016405 SLAB A LUX 0016856
 SLAB B SOFT 3D 0016858 SLAB B LUX 0016857

Soft 3D

Soft 3D

Lilac



1635x3230 mm / 64.67"x127.1" NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 3D 0016178 SLAB A LUX 0016175
 SLAB B SOFT 3D 0016264 SLAB B LUX 0016266

Soft 3D

20 mm SOFT 3D 0016312

Soft 3D

Soft 3D

MARBLE

White Macaubas



1635x3230 mm / 64.67"x127.1" NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SOFT 3D 0014396 LUX 0014443

Soft 3D

Statuario Fantastico



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 3D 0013337
SLAB B SOFT 3D 0013338SLAB A LUX 0013332
SLAB B LUX 0013334

Soft 3D

20 mm SLAB A SOFT 3D 0013440
SLAB B SOFT 3D 0013441

Soft 3D

Calacatta Grey



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SOFT 0008442

LUX 0008443

20 mm SOFT 0008445

LUX 0008446

Statuario Versilia



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm SOFT 0003836

LUX 0003887

SLAB A LUX 0009974
SLAB B LUX 000992312 mm SLAB A SOFT 0003774
SLAB B SOFT 0003864SLAB A LUX 0003786
SLAB B LUX 0003861

20 mm SOFT 0006246

LUX 0006243

Statuario Light



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0009821
SLAB B SOFT 0009825SLAB A LUX 0009813
SLAB B LUX 0009818

20 mm SOFT 0011461

LUX 0011462

Carrara



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SOFT 0013086 LUX 0013081

20 mm SOFT 0016311

Iceberg



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm SOFT 0006404

12 mm SOFT 0006403

LUX 0006402

Invisible Pearl



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm SOFT 0003835 LUX 0003889

12 mm SOFT 0003777 LUX 0003789

20 mm SOFT 0007762

Calacatta Michelangelo



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0009820
SLAB B SOFT 0009824SLAB A LUX 0009812
SLAB B LUX 0009817

20 mm SOFT 0011459

LUX 0011460

Calacatta Gold



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm	SOFT 0002742	LUX 0003353
12 mm	SLAB A SOFT 0003775 SLAB B SOFT 0003865	SLAB A LUX 0003787 SLAB B LUX 0003862
20 mm	SOFT 0006247	LUX 0006244

Bianco Australe



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm	SOFT 0006220	LUX 0006229
12 mm	SOFT 0006277	LUX 0006268

Calacatta Macchia Vecchia



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm	SOFT 0006186	LUX 0003893 SLAB A LUX 0009972 SLAB B LUX 0009924
12 mm	SLAB A SOFT 0004695 SLAB B SOFT 0004696	SLAB A LUX 0004697 SLAB B LUX 0004698
20 mm	SOFT 0008335	LUX 0008337

Crystal



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm	SOFT 0005700	
12 mm	SOFT 0006272	LUX 0006279

Travertino Ivory



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0011551

LUX 0015199

20 mm NAT 0013088

Diamond Ivory



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SOFT 0013431

LUX 0011649

20 mm

LUX 0013443

Taj Mahal



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0006271
SLAB B SOFT 0015198SLAB A LUX 0005311
SLAB B LUX 0015197

20 mm SOFT 0014937

Patagonia Wow

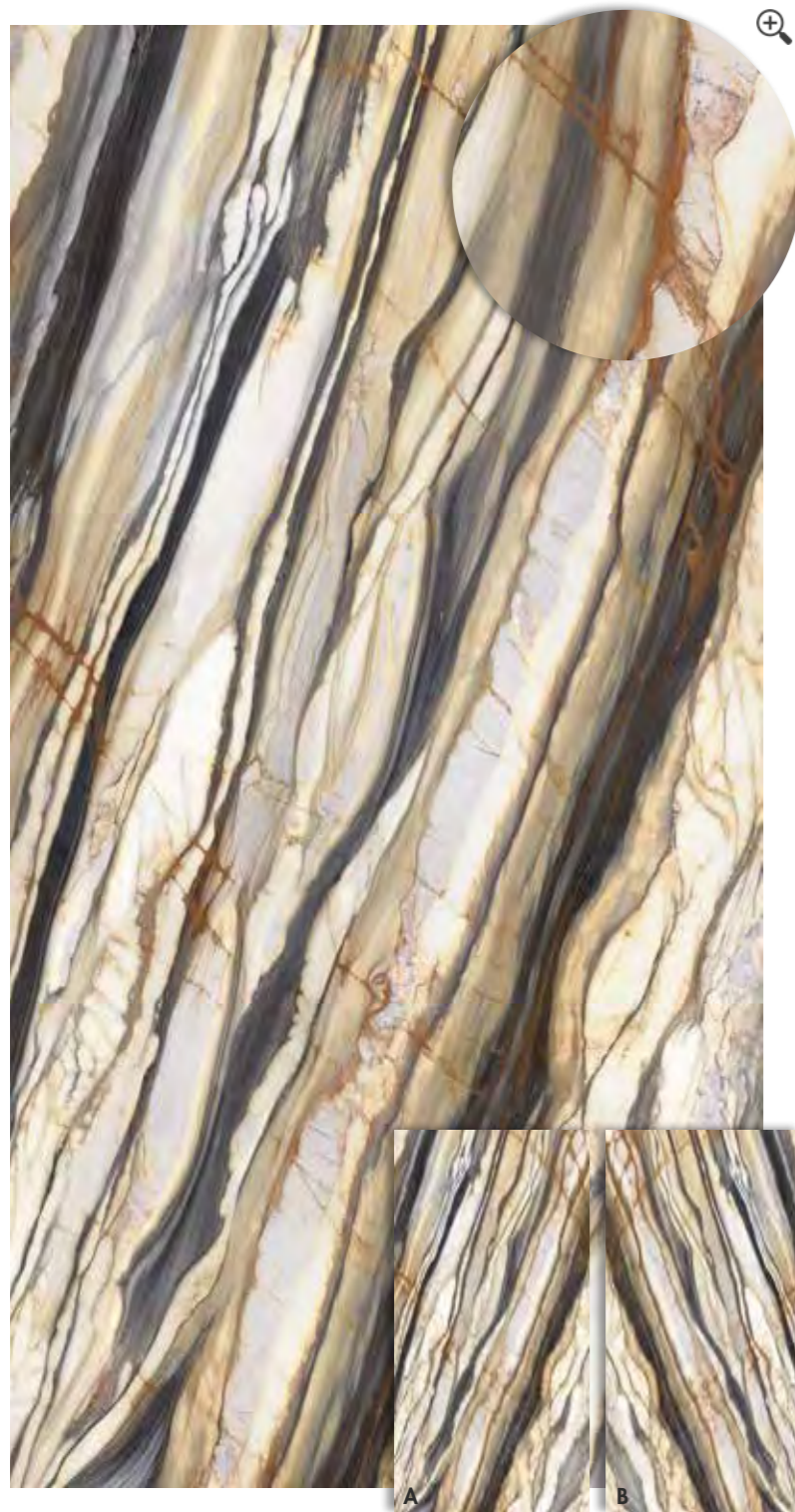


1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0014393
SLAB B SOFT 0014394SLAB A LUX 0014445
SLAB B LUX 0014446

Calacatta Oyster Gold



Calacatta Oyster White



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED
 12 mm SLAB A LUX 0011889
 SLAB B LUX 0011890

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED
 12 mm SLAB A SOFT 0013083
 SLAB B SOFT 0013085
 SLAB A LUX 0013079
 SLAB B LUX 0013082

FULLVEIN3D

Black Passion FullVein3D



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED
 12 mm SLAB A SOFT 0014563
 SLAB B SOFT 0014564
 SLAB A LUX 0014561
 SLAB B LUX 0014562

FULLVEIN3D

20 mm SLAB A SOFT 0014573
 SLAB B SOFT 0014574
 SLAB A LUX 0014571
 SLAB B LUX 0014572

FULLVEIN3D

Marquinia Select



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"
NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED
 6 mm SOFT 0003856
 LUX 0003891

12 mm SLAB A SOFT 0003776
 SLAB B SOFT 0003866
 SLAB A LUX 0003788
 SLAB B LUX 0003863

20 mm SOFT 0006248
 LUX 0006245

Precious Black



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SOFT 0013084 LUX 0013080

20 mm SOFT 0013087

Port Gold



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0009204
SLAB B SOFT 0009822

LUX 0009814

Pietra Grey



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm SOFT 0006221 LUX 0006230

12 mm SOFT 0006278 LUX 0006269

20 mm SOFT 0006291 LUX 0006264

Labradorite



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SOFT 0009203 LUX 0009199

Roma Imperiale



Grigio Siena



Soft 3D

Deep River



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm SLAB A SOFT 0009819
SLAB B SOFT 0009823

SLAB A LUX 0009811
SLAB B LUX 0009816

12 mm SOFT 0009202

LUX 0009198

12 mm SLAB A SOFT 3D 0016179
SLAB B SOFT 3D 0016180

SLAB A LUX 0016173
SLAB B LUX 0016176

Soft 3D

Essence Avana



Honey Wood



1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

6 mm NAT 0007220

12 mm NAT 0005121

20 mm NAT 0006256

1635x3230 mm / 64.67"x127.1"

NON RETTIFICATO / NOT RECTIFIED

12 mm NAT 0013074

20 mm NAT 0013075

TECHNICAL INFORMATION

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: 1300 N sp. < 7,5 mm: 700 N) Breaking strength in n (thk ≥ 7,5 mm: 1300 N thk. < 7,5 mm: 700 N)	ISO 10545-4	Applicazione di una forza sull'asse centrale della piastrina fino al punto di rottura Application of a load to the midline of the panel until breakage is obtained	Valore medio / Average value 6 mm: 1300 N Valore medio / Average value 12 mm: 1200 N Valore medio / Average value 20 mm: 2000 N
Resistenza alla flessione in n/mm ² (≥ 35 N n/mm ²) N/mm ² flexural strength test (≥ 35 N n/mm ²)			Valore medio / Average value 6 mm ≥ 40 N/mm ² Valore medio / Average value 12 mm ≥ 47 N/mm ² Valore medio / Average value 20 mm ≥ 50 N/mm ²
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 A1fl+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 cedimento del campione Application of increasing load until sample until breakage is obtained	conforme compliant
Cessione cadmio e piombo in mg/dm ² Cadmium and lead release in mg/dm ²	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 Nat.+ Soft) compliant (Nat. + Soft 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 Irv valore di riflessione della luce light reflectance value Irv	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 percentuale, dello spessore medio di ogni piastrina 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 resistant
Resistenza alle macchie Resistance to staining	ISO 10545-14	come dichiarato dal produttore see manufacturer's certificate	Classe 5 (Nat. + Soft) Classe 3-4 (Lux)
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis		come dichiarato dal produttore see manufacturer's certificate	ULA-ULB (Nat + Soft) UB (Lux)
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to domestic chemical products and additives for swimming pools	ISO 10545-13	MIN B	UA
Resistenza al gelo Frost resistance	ISO 10545-12	richiesta required	resiste resistant

AVVERTENZE PER L'UTILIZZO

— WARNINGS FOR USE

Nella lavorazione delle lastre ceramiche è doveroso dotarsi di una serie di accorgimenti per ridurre i rischi di infortunio ma anche di inalazione di sostanze potenzialmente pericolose. La silice libera cristallina, inglobata in forma inerte all'interno della lastra, diventa inalabile con le lavorazioni successive e, in assenza delle dovute precauzioni, può penetrare nell'organismo provocando, negli anni e per alte esposizioni, effetti irreversibili sulla salute. Per maggiori informazioni scansiona il QRcode qui a fianco.

When working with ceramic slabs, a number of precautions should be taken to reduce the risk of accidents and to avoid inhaling potentially hazardous substances. Free crystalline silica, present in ceramic slabs in an inert form, may become airborne and inhalable during subsequent machining processes. Without proper precautions, prolonged and high-level exposure to this respirable crystalline silica may lead to serious and irreversible health issues. For more informations scan the QRcode alongside.

Find out more.



BORDI

— EDGES

Le lastre di ABKSTONE, 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 ABKSTONE'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.

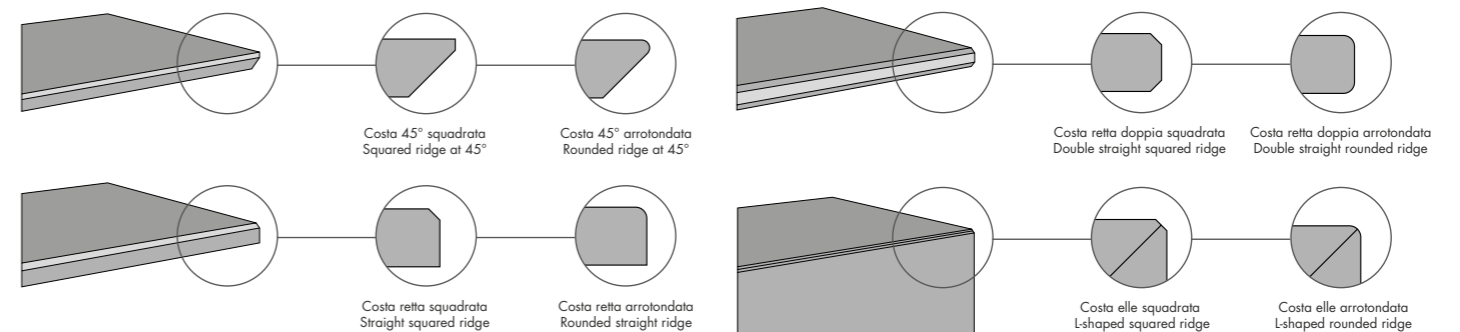


TABELLA COMPARATIVA

— COMPARATIVE TABLE

Il gres porcellanato nella creazione dei top cucina si conferma una scelta intelligente e sicura. Le qualità della ceramica sono evidenti e dimostrabili in base ai più comuni parametri di resistenza con cui vengono valutati anche tutti i materiali tradizionali.

Porcelain slabs are a smart and safe choice for kitchen worktops. They have outstanding qualities and meet the most common parameters of durability and resistance used to evaluate materials in general.

	ABKSTONE NAT. / SOFT/ SOFT3D	ABKSTONE 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 detersivi 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	■■■■	■■■■	■■■■	■■	■■	■	■

PULIZIA E MANUTENZIONE

— CLEANING AND MAINTENANCE

Pulizia dopo l'installazione

I prodotti ABKSTONE hanno una superficie resistente alle macchie, igienica e di facile manutenzione; affinché queste caratteristiche siano mantenute è indispensabile effettuare una pulizia accurata appena terminata l'installazione, eliminando eventuali residui che possono creare un film sulla superficie del prodotto in grado di trattenere maggiormente lo sporco. La rimozione inadeguata o tardiva dei residui di malta, silicani, collanti e stucchi può lasciare aloni difficili da rimuovere.

La pulizia iniziale va quindi effettuata immediatamente dopo l'installazione, utilizzando prodotti a base acida, strofinando energicamente e sciacquando abbondantemente con acqua. In questo modo sarà possibile eliminare i residui di stucco, collante, cemento, silicone, ecc. È possibile utilizzare tutti i detergenti disponibili sul mercato, con unica esclusione dei prodotti contenenti acido fluoridrico (composti e derivati) come previsto dalla norma EN 14411. Si suggerisce l'uso di un detergente acido (es.: DETERDEK - filasolutions.com)

Per la rimozione dei residui di stucco epossidico si suggerisce l'uso di un detergente alcalino (es.: FILA CR10 - filasolutions.com)

NB: Seguire attentamente le istruzioni riportate dal produttore sulla confezione del prodotto impiegato. Prima di procedere alla pulizia della superficie posata, è buona norma fare sempre un test preventivo degli agenti pulenti su un campione del materiale non posato o su un'area limitata e meno visibile.

Pulizia ordinaria

Per la pulizia ordinaria è sufficiente adottare alcune semplici precauzioni, dettate principalmente dal buon senso e dalla conoscenza delle caratteristiche del materiale.

- Utilizzare detergenti neutri, privi di cere, e diluiti in acqua, seguendo sempre le modalità riportate sulle confezioni.
- Per lavaggi frequenti può essere utilizzata semplicemente acqua pulita.
- Non utilizzare prodotti acidi o strumenti aggressivi, che potrebbero opacizzare la superficie dei materiali lappati, e intaccare i materiali a base cementizia utilizzati per sigillare.
- Si consiglia di prevenire il più possibile la presenza di materiali graffianti provenienti dall'esterno, sabbia quarzifera e altri materiali, possono provocare l'abrasione della superficie con conseguente diminuzione della lucentezza.

• FACCIATE VENTILATE

L'isolante posto dietro il paramento di lastre lavora in condizioni ottimali quando è perfettamente asciutto, è buona norma evitare violenti getti di acqua.

Si suggerisce l'uso di un detergente neutro (es.: FILACLEANER - filasolutions.com).

NB: Sul prodotto in gres porcellanato è sconsigliato l'uso di cere, saponi oleosi, impregnanti (idro-oleorepellenti).

Cleaning after installation

ABKSTONE products have a surface that's resistant to stains, hygienic and easy to maintain; to preserve these characteristics, thorough cleaning must occur as soon as installation is completed, eliminating any residues that may create a film on the surface of the product capable of retaining more dirt. Insufficient or late removal of grout, silicone and adhesive residues may leave stains that are difficult to remove.

Initial cleaning must therefore take place immediately after installation, using acid-based products, rubbing hard and rinsing well with plenty of water. This will permit the elimination of adhesive, cement, silicone residues, etc. All detergents available on the market may be used with the sole exception of products containing hydrofluoric acid (compounds and derivatives) as per the EN 14411 standard.

NB: Take care to follow the instructions provided by the producer on the pack of the product used. Before cleaning the surface installed, it is always best to test the cleaning agents first on a sample of the material which has not been installed, or on a small, not very visible area.

We recommend the use of an acid cleaner (e.g.: DETERDEK - filasolutions.com) Epoxy grout residues should be removed with an alkaline cleaner (e.g.: FILA CR10 - filasolutions.com)

Routine cleaning

For routine cleaning, it is enough to follow a few simple precautions which are mainly common sense once the material's characteristics are borne in mind.

- Use neutral, wax-free detergents diluted in water, always following the instructions on the packs.
- Clean water may be sufficient for frequent washes.
- Do not use acidic products or abrasive tools, which may make the surface of lapped materials matt, and compromise the cement-based materials used for sealing.
- All possible care should be taken to prevent the presence of material from outdoors which may cause scratches, quartz sand and other materials, since they may cause abrasion of the surface and reduce its shine.

• VENTILATED FACADES

The insulation installed behind the slab covering is most effective when perfectly dry; do not use violent water jets.

We recommend the use of a neutral cleaner (e.g.: FILACLEANER - filasolutions.com)

NB: Waxes, oily soaps and impregnating materials (water and oil-repellents) should not be used on porcelain stoneware.

Pulizia straordinaria / Extraordinary cleaning

Qualora il prodotto richieda un intervento di pulizia straordinaria per macchie particolarmente ostili, si consiglia di intervenire il prima possibile utilizzando detergenti specifici, indicati nella tabella seguente:

If the product requires extraordinary cleaning due to particularly stubborn stains, action should be taken as soon as possible, using the specific detergents recommended in the table below:

MACCHIA DA RIMUOVERE / STAIN FOR REMOVAL	CATEGORIA DI DETERGENTE / TYPE OF DETERGENT	DETERGENTI CONSIGLIATI / RECOMMENDED CLEANERS
OLIO E GRASSO / OIL AND GREASE	DETERGENTI ALCALINI / ALKALINE CLEANERS	FILA PS87 PRO
BIRRA / BEER		
CHEWING GUM / CHEWING GUM		
COLLA VINILICA / VINYL GLUE		
PNEUMATICO / TYRE MARKS	SMACCHIATORI ALCALINI O SOLVENTI / ALKALINE STAIN-REMOVERS OR SOLVENTS	FILA ZERO SIL
SILICONE / SILICONE		
SPUMA POLIURETANICA / POLYURETHANE FOAM		
RESIDUO DI NASTRO / ADESIVO ADHESIVE TAPE RESIDUES		
PASTELLO A CERA / WAX PASTEL MARKS	DETERGENTI O SMACCHIATORI ALCALINI / ALKALINE STAIN-REMOVERS OR CLEANERS	FILA PS87 PRO - FILA SR95
INCHIOSTRO / INK		
NICOTINA / NICOTINE		
URINA E VOMITO / URINE AND VOMIT		
PENNARELLO / MARKER PEN STAINS		
TINTURA PER CAPELLI / HAIR DYE		
CAFFÈ / COFFEE		
VINO / WINE		
SANGUE / BLOOD		
COCA COLA / COCA COLA		
SEGNI DI VENTOSA / SUCTION-CUP MARKS	DETERGENTI ALCALINI / ALKALINE CLEANERS	FILA PS87 PRO - FILA CR10
RUGGINE / RUST	DETERGENTI ACIDI O CONVERTITORI DI RUGGINE / ACID CLEANERS OR RUST CONVERTERS	DETERDEK PRO - FILA NO RUST
CEMENTO-SALNITRO / CEMENT-SALTPETRE	DETERGENTI ACIDI O DISINCROSTANTI ACIDI / ACID CLEANERS OR ACID DESCALER	DETERDEK PRO - FILA PH ZERO
CALCARE / LIMESCALE		
SEGNI DI ALLUMINIO - METALLO / ALUMINIUM - METAL MARKS		
MATITA / PENCIL	DETERGENTI ALCALINI / ALKALINE CLEANERS	FILA CR10
STUCCO EPOSSIDICO / EPOXY FILLER		
VERNICE - PITTURE / VARNISH - PAINT	SVERNICIANTI ALCALINI O SOLVENTI / ALKALINE PAINT STRIPPERS OR SOLVENTS	FILA NO PAINT STAR
GRAFFITI / GRAFFITI		
FUGA SPORCA / DIRTY GROUT LINES	DETERGENTI ALCALINI / ALKALINE CLEANERS	FUGANET
BITUME / BITUMEN	SOLVENTI / SOLVENTS	FILA SOLV
CERA DI CANDELA / CANDLE WAX		
MANUTENZIONE ORDINARIA / ROUTINE MAINTENANCE	DETERGENTI NEUTRI / NEUTRAL CLEANERS	FILA CLEANER
CERA ANTIGRAFFIO / SCRATCH REMOVER WAX	SMACCHIATORI ALCALINI O SOLVENTI / ALKALINE STAIN-REMOVERS OR SOLVENTS	FILA SOLV - FILA ZERO SIL




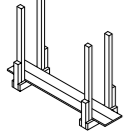
NB: In caso di prodotti lappati evitare di utilizzare detergenti acidi in concentrazioni elevate. Si consiglia di diluirli in acqua al 10-15%. Prima di qualsiasi impiego dei prodotti detergenti, è importante fare sempre una prova su una porzione di superficie, in particolare per quanto riguarda i prodotti lappati. Si consiglia di diluire con acqua tutti i prodotti detergenti.

NB: On polished products, do not use acid cleaners at high concentrations. They should be diluted in water to 10-15%. Before any use of cleaners, it is important always to test them on part of the surface, especially on polished products. All cleaning products should be diluted with water.

IMBALLI

— PACKAGING

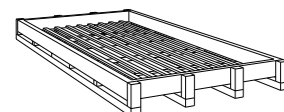
1635x3230 mm

	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 / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	6 mm	Cassa Crate	15	76,80	77	139	1.294
	nat / soft 1635x3230 mm	nat / soft 1635x3230 mm	12 mm	Cassa Crate	9	46,08	149	139	1.480
	lux 1635x3230 mm	lux 1635x3230 mm	12 mm	Cassa Crate	8	40,96	149	139	1.331
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	6 mm	Cavalletto container legno A - frame Container Rack pallet wood A - frame	36	184,32	77	180	2.952
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	12 mm	Cavalletto container legno A - frame Container Rack pallet wood A - frame	22 *18	112,64 92,16	149	180	3.458 2.862
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	20 mm	Cavalletto container legno A - frame Container Rack pallet wood A - frame	12 *10	61,44 51,20	246	180	3.132 2.640
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	6 mm	Cavalletto container metallo A - frame Container Rack pallet metal A - frame	36	184,32	77	180	2.952
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	12 mm	Cavalletto container metallo A - frame Container Rack pallet metal A - frame	22 *18	112,64 92,16	149	180	3.458 2.862
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	20 mm	Cavalletto container metallo A - frame Container Rack pallet metal A - frame	12 *10	61,44 51,20	246	180	3.132 2.640
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	6 mm	Legaccio Bundle	27	138,24	77	60	2.139
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	12 mm	Legaccio Bundle	18	92,16	149	60	2.742
	nat / soft / lux 1635x3230 mm	nat / soft / lux 1635x3230 mm	20 mm	Legaccio Bundle	12	61,44	246	60	3.012

* I cavalletti per carico su container prevedono 18 lastre in 12 mm anzichè 22 e 10 lastre in 20 mm anzichè 12.

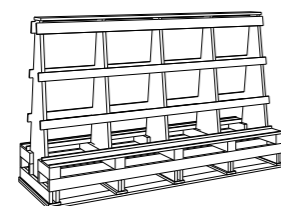
* A Frame for container loading contains 18 slabs in 12 mm thickness and not 22, 10 slabs in 20 mm thickness and not 12.

Cassa
Crate
Impilabile Stackable



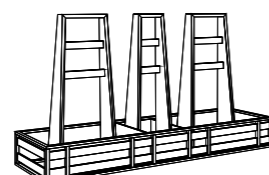
Ingombro Size 174x345x27,5

Cavalletto container legno A - frame
Container Rack pallet wood A - frame
Non impilabile Not stackable



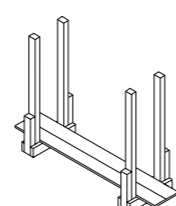
Ingombro Size 75x330x201

Cavalletto container metallo A - frame
Container Rack pallet metal A - frame
Non impilabile Not stackable



Ingombro Size 75x330x201

Legaccio
Bundle
Non impilabile Not stackable



Ingombro Size 54x330x223

	Spessore lastra SlabThickness	Qtà imballi packaging quantity	Lastre totali Slabs total	Mq totali Sqm total	kg/lastra kg/slab	Kg/Imballo Kg/Packing	Kg totali Kg total
CONTAINER 20"	6 mm nat / soft / lux	nr. 3 cavalletti container legno A - frame / nr. 3 container rack pallet wood A - frame	108	552,96	77	540	8.856
		nr. 5 casse / crates	75	384,00	77	695	6.470
		8 legacci / bundles	216	1105,92	77	480	17.112
	12 mm soft / nat	nr. 3 cavalletti container legno A - frame / nr. 3 container rack pallet wood A - frame	54	276,48	149	540	8.586
		nr. 5 casse / crates	45	230,40	149	834	7.539
		8 legacci / bundles	144	737,28	149	480	21.936
12 mm lux	nr. 3 cavalletti container legno A - frame / nr. 3 container rack pallet wood A - frame	54	276,48	149	540	8.586	
	nr. 5 casse / crates	40	204,80	149	834	6.794	
	8 legacci / bundles	144	737,28	149	480	21.936	
20 mm nat / soft / lux	nr. 3 cavalletti container legno A - frame / nr. 3 container rack pallet wood A - frame	30	153,60	246	540	7.920	
	nr. 5 casse / crates	25	128,00	246	695	6.845	
	8 legacci / bundles	96	491,52	246	480	24.096	
CONTAINER 40"	6 mm nat / soft / lux	nr. 8 cavalletti container legno A - frame / nr. 8 container rack pallet wood A - frame	288	1.474,56	77	1.440	23.616
		nr. 15 casse / crates	225	1.152,00	77	2.085	19.410
		nr. 9 cavalletti container legno A - frame / nr. 9 container rack pallet wood A - frame	162	829,44	149	1.440	25.578
	12 mm nat / soft	nr. 15 casse / crates	135	691,20	149	2.502	22.617
		nr. 9 cavalletti container legno A - frame / nr. 9 container rack pallet wood A - frame	162	829,44	149	1.440	25.578
		nr. 15 casse / crates	120	614,40	149	2.502	20.382
20 mm nat / soft / lux	nr. 9 cavalletti container legno A - frame / nr. 9 container rack pallet wood A - frame	90	460,80	246	1.620	23.760	
	nr. 15 casse / crates	75	384,00	246	2.085	20.535	
	nr. 9 cavalletti container legno A - frame / nr. 9 container rack pallet wood A - frame	324	1.658,88	77	1.620	26.568	
CAMION	6 mm nat / soft / lux	nr. 12 casse / crates	180	921,60	77	1.668	15.528
		nr. 8 cavalletti container legno A - frame / nr. 8 container rack pallet wood A - frame	176	901,12	149	1.440	27.664
		nr. 12 casse / crates	108	552,96	149	1.668	17.760
12 mm lux	nr. 8 cavalletti container legno A - frame / nr. 8 container rack pallet wood A - frame	176	901,12	149	1.440	27.664	
	nr. 12 casse / crates	96	491,52	149	1.668	15.972	
	nr. 9 cavalletti container legno A - frame / nr. 9 container rack pallet wood A - frame	108	552,96	246	1.620	28.188	
20 mm nat / soft / lux	6 mm nat / soft / lux	nr. 12 casse / crates	60	307,20	246	1.668	16.428

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1) APPROVAZIONE Gli ordini pervenutici sono per noi impegnativi solo dopo la nostra conferma scritta.

2) CONSEGNA La consegna del materiale s'intende avvenuta a carico effettuato presso i nostri magazzini. Tutti i rischi di trasporto, compresi ammanchi, rotture, deterioramenti e manomissioni sono a carico del Committente anche se il prezzo pattuito è franco di porto, FOB o C&F. Gli accordi con spedizionieri s'intendono sempre conclusi in nome e per conto del Committente che fin d'ora ratifica ed accetta l'operato.

3) TERMINI DI CONSEGNA I termini di consegna hanno carattere indicativo, eventuali ritardi nelle consegne, interruzioni, sospensioni totali o parziali delle forniture non daranno diritto ad indennizzi o risarcimento danni.

4) CONTESTAZIONI La garanzia della merce è limitata al solo, ed esclusivamente, materiale di prima scelta, con una tolleranza del 5% circa. Le differenze di tonalità non potranno essere denunciate come vizio del materiale. Eventuali reclami in merito alla qualità, tipo del materiale, dovranno pervenirci entro 8 giorni dalla data di consegna. Il compratore s'impegna a tenere a disposizione le partite contestate così da consentire il controllo dei difetti denunciati, in ogni caso la posa in opera ci esonera da qualsiasi responsabilità. Eventuali vizi o difetti di qualità della merce, ove siano denunciati nei termini di legge ed accertati o riconosciuti, danno diritto solamente alla sostituzione dei materiali difettosi, a condizione della preventiva restituzione delle merci contestate, e, su autorizzazione scritta dell'operazione di resa, restando tassativamente esclusi la risoluzione del contratto e qualsiasi risarcimento danni.

5) DIMENSIONI E TONALITA' I nostri materiali sono da classificarsi fra i prodotti cotti ad alta temperatura e come tali possono presentare differenze tra le dimensioni dichiarate e quelle effettivamente consegnate. Così si dica per le differenze di tono all'interno della medesima partita. Quanto sopra perciò non potrà essere oggetto di reclamo da parte del committente.

6) IMBALLO E QUANTITA' Il buono stato degli imballi e della loro confezione nonché della quantità consegnata resta accertato con l'accettazione della merce da parte del vettore. Questi, firmando la Bolla di Accompagnamento, si rende responsabile del buono stato del materiale e del quantitativo. Il compratore nel caso si verifichino rotture ed ammanchi dovrà chiedere eventuali danni o risarcimenti al vettore.

7) RESI Per nessuna ragione l'acquirente potrà restituire il materiale senza nostra espressa preventiva autorizzazione scritta e tutte le spese sono a carico del Committente.

8) ANNULLI Non verranno accettati annullamenti di ordini se il materiale è già stato prodotto o se è già stata avviata la lavorazione e molto più se è già stata effettuata la spedizione. L'annullamento dell'ordine comporterà in ogni caso l'obbligo da parte del Committente di pagare l'intera fornitura. Nel caso che sia fattibile l'accettazione dell'annullamento il Cliente sarà tassativamente tenuto a rifondere tutte le spese sostenute dal produttore fino a quel momento.

9) PREZZI I prezzi riportati sui nostri listini non sono per noi impegnativi. Ci riserviamo il diritto di modificarli prima dell'accettazione dell'ordine.

10) PAGAMENTI I pagamenti devono essere effettuati solo presso la nostra sede. Il ritardo di 10 giorni di ogni pagamento dovuto, o la mancata copertura nel termine stesso di un titolo di credito, girato o ceduto o emesso dal committente, costituisce grado di insolvenza. In tal caso sarà nostra facoltà sospendere le forniture ed annullare ogni rapporto in corso; immediatamente esigere l'integrale pagamento di ogni rapporto in corso; esigere l'integrale pagamento di ogni nostro credito ed agire giudizialmente al riguardo, in via esecutiva o cautelare nonché per il risarcimento danni; in ogni caso, trascorsi 10 giorni da ogni pagamento dovuto, siamo autorizzati a emettere tratta a vista con spese senza preavviso. Inoltre decorreranno sul debito scaduto gli interessi moratori annui calcolati nella misura del tasso "prime rate" corrente maggiorato di 5 punti percentuali.

11) RISERVATO DOMINIO Il materiale anche se spedito e regolarmente fatturato resta di nostra proprietà fino al pagamento totale della fornitura medesima anche in caso di passaggio o vendita terzi.

12) FORO COMPETENTE Per qualsiasi controversia sarà esclusivamente competente il foro di Modena.

GENERAL SALES TERMS AND CONDITIONS

1) APPROVAL All orders that we receive are considered to be binding only after our written confirmation has been issued.

2) DELIVERY The materials are intended as delivered upon loading at our warehouses. All transport risks, including missing pieces, breakage, deterioration and tampering are the sole responsibility of the Client, even if the price agreed upon is carriage free, FOB, or C&F. Agreements with forwarding agents are intended as concluded in the name of and on behalf of the Client, who hereby confirms and accepts their terms and conditions.

3) TERMS OF DELIVERY The terms of delivery are indicative, eventual delays in the delivery, interruptions, or total or partial suspensions of the supply do not allow any right to indemnification or compensation for damages.

4) DISPUTES The guarantee of the goods is limited only and exclusively to first rate materials, with a tolerance of approximately 5%. The difference in shades of colour cannot be declared as a material defect. Eventual complaints regarding the quality or the type of material must be submitted within 8 days from the date of delivery. The purchaser agrees to make available the disputed lots in order that the declared defects may be controlled. In any case, the installation exonerates the manufacturer from any liability. Eventual manufacturing defects or quality defects in the goods, where declared according to law and ascertained or recognized, give right only to the replacement of the defective materials, provided that the goods have been returned previously and the written authorization of the return operation has been issued, the resolution of the contract as well as any compensation for damages is peremptorily waived and excluded.

5) DIMENSIONS AND TONALITY Our materials are classified as products fired at high temperatures and as such may present discrepancies between the dimensions declared and those actually delivered. The same applies for differences in colours within the same production lot. Therefore, the client may not present a dispute regarding abovementioned product characteristic.

6) PACKAGING AND QUANTITY The good condition of the packaging and cartons as well as the quantity delivered are verified upon acceptance of the goods by the forwarding agent. The forwarding agent declares himself responsible for the condition and quality of the goods upon signing the packing list. In case of missing pieces or breakage, the purchaser must ask for eventual damages or compensation from the forwarding agent.

7) RETURNS For no reason will purchaser be able to return the material without our express prior written authorization and all the costs of the return will be assumed by the Client.

8) CANCELLATIONS Order cancellations will not accepted if the material has already been produced or if the production has already begun, and more so if the materials have already been shipped. In any case, the Client is obliged to pay the entire sum of the supply if the order is cancelled. If the acceptance of the cancellation is feasible, the Client will be peremptorily obliged to reimburse all the expenses sustained by the producer up to that moment.

9) PRICES The prices on our price list are not binding. We reserve the right to modify prices before accepting an order.

10) PAYMENT Payments must be made only in our main office. Delays of more than 10 days for each payment due or insufficient funds during the same term of a check, whether endorsed or transferred, or issued by the customer, constitutes bad debt. In this case, we reserve the right to suspend supply and annual all ongoing relations, immediately require total payment of all ongoing relations; require total payment of each credit and to make legal recourse, whether executive or precautionary, as well as request compensation for damages. In any case, after 10 days any payment due, we are authorized to issue an on-sight draft with expenses without notice. Furthermore, annual penalty interest will accumulate on the expired debt to be calculated according to the current "Prime rate" plus five (%) percentage points.

11) SELLER'S LIEN The material, even is shipped and regularly invoiced, remains our property until payment in full of the invoice itself, even in case of passage or sale to third parties.

12) PLACE OF JURISDICTION For any eventual dispute, the only place of jurisdiction will be the Modena Tribunal.

SERVIZI DI LOGISTICA

ANNULLAMENTO ORDINI per l'annullamento autorizzato di ordini di materiali già consegnati al nostro deposito e per resi autorizzati, verrà addebitato il 15% del valore imponibile, per contributo spese di trasporto e risSelectedone.

IMBALLAGGI

ADDEBITO

Gli imballaggi speciali saranno addebitati al costo visibile nella tabella riepilogativa.

RESO gli stessi potranno essere resi e riaccreditati a condizione che vengano restituiti in buono stato.

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

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

Su richiesta, le lastre in 6 e 20 mm di ABK possono essere rinforzate strutturalmente con una stuoia in fibra di vetro applicata sul retro con apposito collante come avviene già in automatico per le lastre in 12 mm. L'applicazione della stuoia prevede una maggiorazione sul prezzo netto della lastra.

On request, the 6 and 20 mm slabs from ABK can be reinforced with fiberglass matting applied to the rear surface using a special adhesive as already happens automatically for 12 mm slabs. The fiberglass matting application involves a increase on the slab's net price.

Su richiesta, le lastre ABKSTONE possono essere rettificate nella dimensione di 1596,5x3195 mm con una maggiorazione.

On request, ABKSTONE slabs can be retitified size 1596,5x3195 mm with a supplement.

Le caratteristiche di superficie e le tonalità dei prodotti ceramici illustrati in questo catalogo sono da ritenersi puramente indicative.

Optical features and color shades of ceramic materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications.

GENERAL NOTE

CANCELLATION OF ORDERS for the authorized cancellation of orders for materials already delivered to our warehouse and for authorized returns of the goods, 15% of the taxable value will be charged, with a minimum fixed contribution towards transport and reselection costs.

PACKAGING

CHARGES

Special packaging will be charged according to the schedule.

RETURNS

The packaging may be returned in its original condition for credit against future orders.



Marketing ABK Group
247

Brand of ABK Group Industrie Ceramiche s.p.a. - via S.Lorenzo N.24/a - 41034 Finale Emilia - Modena Italy
tel. +39 0535 761311

abkstone.com



ABKSTONE™

WE
ARE ABK
GROUP