



SENSI GEMS

ABK

EMOZIONI IN SUPERFICIE

SENSI GEMS

ABK
EMOZIONI IN SUPERFICIE

SENSI GEMS

L'ELEGANZA DEL MARMO VIENE RACCONTATA
NUOVAMENTE ATTRAVERSO 4 VARIETÀ RICERCATE,
CARATTERIZZATE NON SOLAMENTE DA VENATURE A
CONTRASTO, MA DA CRISTALLIZZAZIONI CHE COME
TRAME PREZIOSE REGALANO UNA SORPRENDENTE
PROFONDITÀ ALLE SUPERFICI, PROPOSTE IN VERSIONE
NATURALE, SOFT, LUX.

THE ELEGANCE OF MARBLE IS EVOKED IN FOUR
SOPHISTICATED VARIETIES THAT STAND OUT NOT JUST
FOR THEIR CONTRASTING VEINS BUT ALSO FOR THEIR
CRYSTALLISATION EFFECTS, DISTINCTIVE TEXTURES THAT
CREATE A SURPRISING SENSE OF DEPTH IN SURFACES
AVAILABLE IN NATURAL, SOFT, LUX FINISH VERSIONS.



TAJ MAHAL



TITANIUM BLACK



CRYSTAL



ICEBERG



SURFACES

NATURALE

SOFT

LUX

MATCHING MATERIALS.

Attraverso le molteplici ispirazioni offerte dalla gamma ABK, è possibile personalizzare ogni ambiente donandogli una sensazione materica sempre differente.

Marmo, metallo, legno, tinte unite e pattern decorativi si combinano sapientemente tra loro, dando vita a sorprendenti contaminazioni stilistiche per architetture estremamente contemporanee.

The many inspirations behind the ABK range can be used to customise any space and create constantly changing material effects.

Marble, metal, wood, solid colours and decorative pattern are skilfully combined to create a surprising crossover style ideal for highly contemporary architectural solutions.



SENSI GEMS + BLEND CONCRETE



SENSI GEMS + ECO CHIC



SENSI GEMS + CROSSROAD WOOD



SENSI GEMS + INTERNO 9

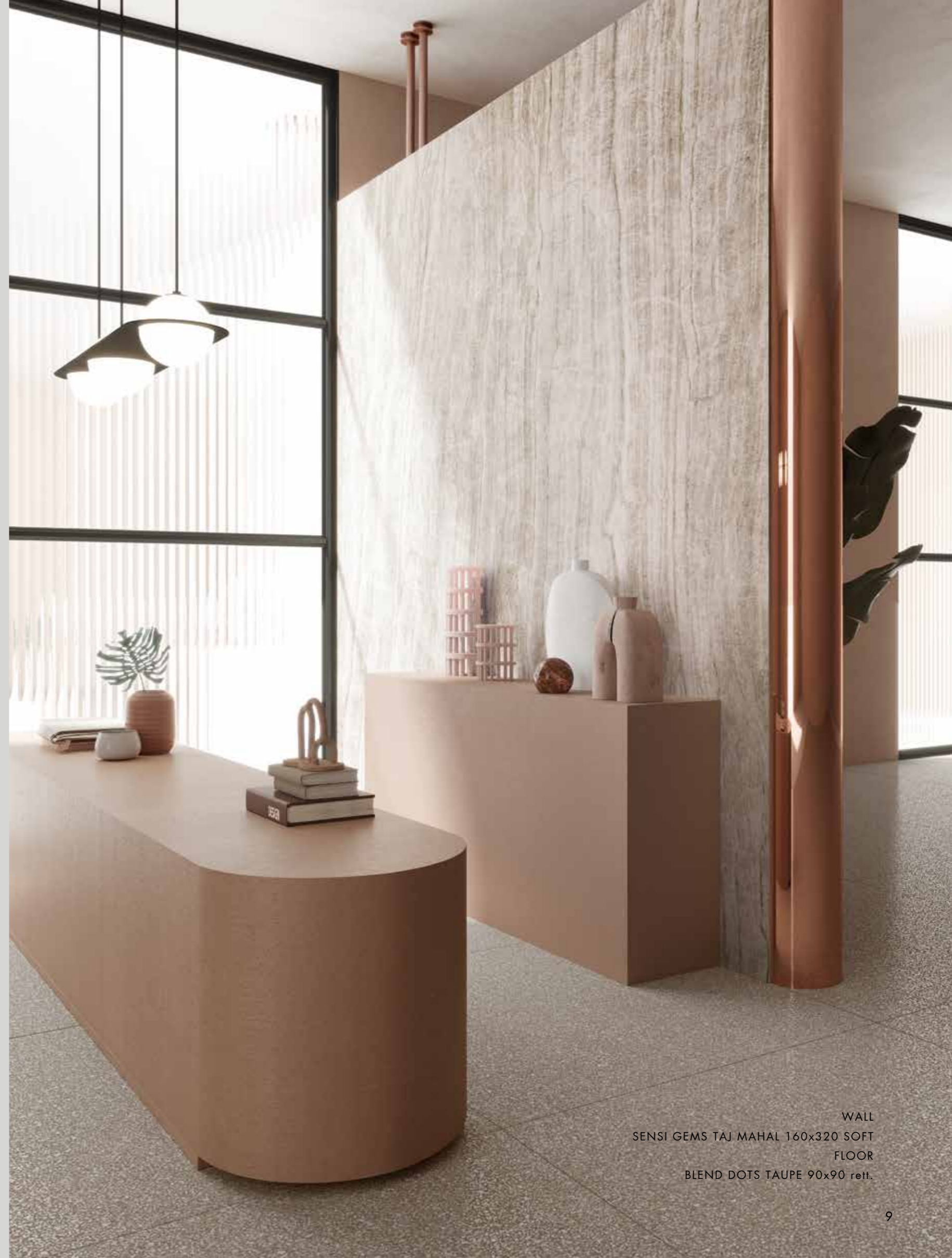
TAJ
MAHAL



FLOOR
SENSI GEMS TAJ MAHAL 60x120 LUX



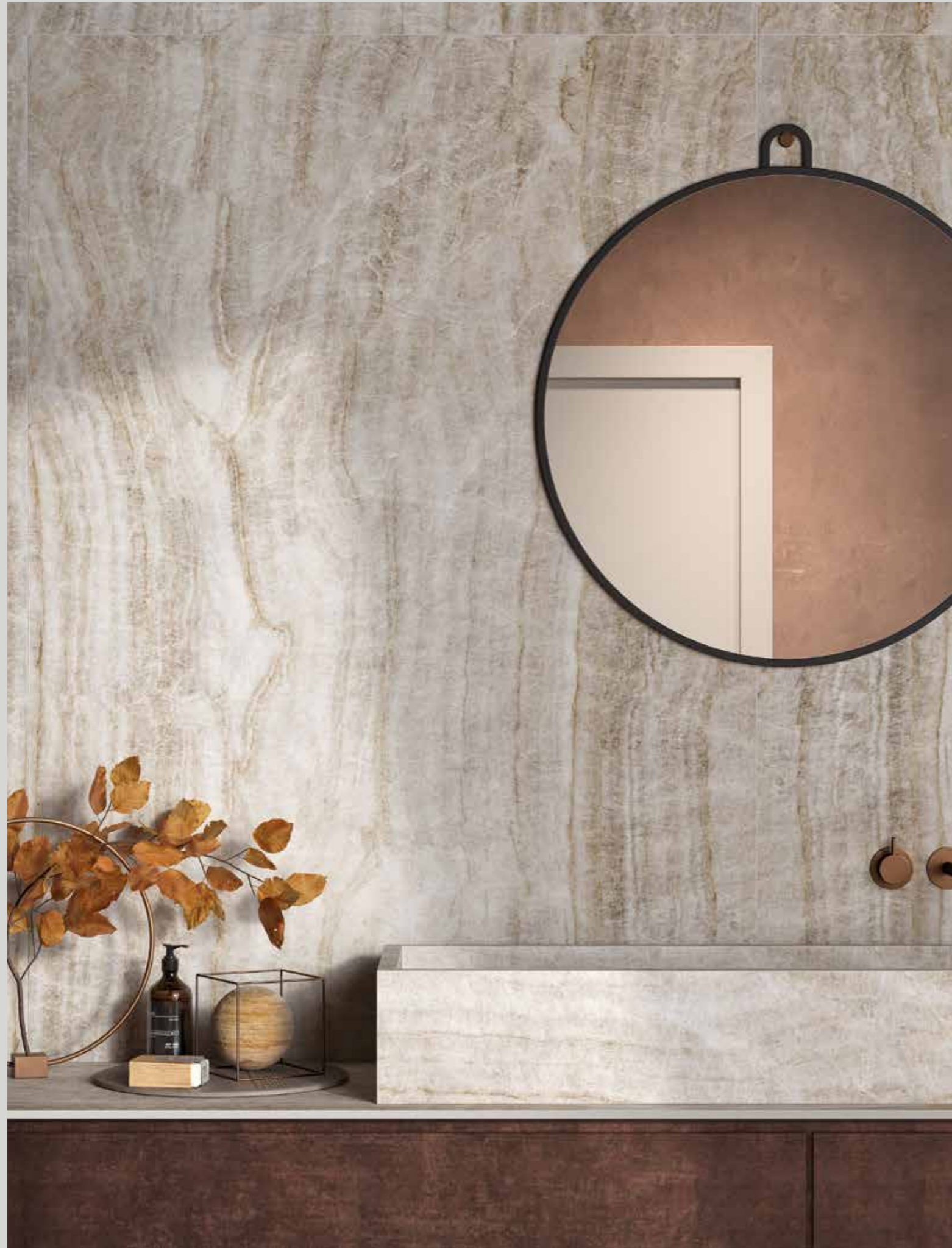
FLOOR
SENSI GEMS TAJ MAHAL 60x120 LUX



WALL
SENSI GEMS TAJ MAHAL 160x320 SOFT
FLOOR
BLEND DOTS TAUPE 90x90 rett.



WALL
SENSI GEMS TAJ MAHAL 160x320 SOFT
FLOOR
BLEND DOTS TAUPE 90x90 rett.



WALL AND WASHBASIN
SENSI GEMS TAJ MAHAL 120x270 SOFT

TOP
ABKSTONE TAJ MAHAL 163,5x323 12 mm

FLOOR
CROSSROAD WOOD TAN 20x120

CRYSTAL



FLOOR
SENSI GEMS CRYSTAL 120x120 LUX





WALL
SENSI GEMS CRYSTAL 60x120 rett.
CRYSTAL MIX SIZES 30x60 rett./LUX
ATLANTIS LIST. SENAPE 5x60
INTERNO 9 RUST 60x120 rett.

WASHBASIN
SENSI GEMS CRYSTAL 120x270 SOFT

FLOOR
SENSI GEMS CRYSTAL 60x120 rett.



WALL
SENSI GEMS CRYSTAL MIX SIZES 30x60 rett./LUX
ATLANTIS LIST. SENAPE 5x60

FLOOR
SENSI GEMS CRYSTAL 60x120 rett.



WALL
SENSI GEMS CRYSTAL A+B 120x270 LUX
ABKSTONE CRYSTAL LUX 163,5x323 12 mm

FLOOR
ECO CHIC BROWN 20x120

FLOOR
SENSI GEMS CRYSTAL 120x120 rett.



WALL
SENSI GEMS MULTIQUARTZ 60x120 LUX
SENSI GEMS CRYSTAL 60x120 LUX

WASHBASIN
SENSI GEMS CRYSTAL 120x270 LUX

FLOOR
CROSSROAD CHALK SAND 60x120

ICEBERG



TOP AND BACKSPLASH
ABKSTONE ICEBERG 163,5x323 SOFT 12 mm





TOP AND WASHBASIN
ABKSTONE ICEBERG 163,5x323 SOFT 12 mm

FLOOR
SENSI GEMS ICEBERG 120x120 rett.

FLOOR
SENSI GEMS ICEBERG 120x120 rett.



FLOOR
SENSI GEMS MULTIQUARTZ 120x120 LUX
SENSI GEMS ICEBERG 120x120 LUX

WALL
SENSI GEMS ICEBERG 60x120 LUX
SENSI GEMS ICEBERG MIX SIZES 30x60 rett./LUX
MATITA ALLUMINIO BLACK 0,5x120
CHROME BLACK SOFT 120x270

WASHBASIN TOP
ABKSTONE ICEBERG LUX 163,5x323 20 mm

FLOOR
ECO CHIC AVANA 20x120 rett.



TITANIUM
BLACK



WALL AND WASHBASIN
SENSI GEMS TITANIUM BLACK 120x270 LUX
SENSI UP INVISIBLE PEARL 120x270 LUX

FLOOR
SENSI GEMS TITANIUM BLACK 60x120 LUX





WALL AND WASHBASIN
SENSI GEMS TITANIUM BLACK 120x270 LUX
SENSI UP INVISIBLE PEARL 120x270 LUX

BATHTUB
CROSSROAD CHALK WHITE 120x240

FLOOR
SENSI GEMS TITANIUM BLACK 60x120 LUX



WALL
SENSI GEMS TITANIUM BLACK 120x270 SOFT
WIDE & STYLE RAINBOW LAMPONE 120x270 rett.

FLOOR
SENSI GEMS TITANIUM BLACK 120x120 rett.

SENSI GEMS

COLOUR AND SIZE CHART

					
		TAJ MAHAL	CRISTAL	ICEBERG	TITANIUM BLACK
160x320 64"x128" soft	▼ 6 mm ▲	•	•	•	•
160x320 64"x128" lux		•	•	•	•
120x270 48"x108" soft		•	•	•	•
120x270 48"x108" lux		•	•	•	•
120x120 48"x48" rett.	▼ 9 mm ▲	•	•	•	•
120x120 48"x48" lux		•	•	•	•
60x120 24"x48" rett.		•	•	•	•
60x120 24"x48" lux		•	•	•	•

SENSI GEMS

TAJ MAHAL

160x320 soft rett.	0005650
160x320 lux	0005332
120x270 soft rett.	0006204
120x270 lux	0005336
120x120 rett.	0005654
120x120 lux	0005340
60x120 rett.	0005656
60x120 lux	0005342

▼
6 mm
▲

▼
9 mm
▲



ABKSTONE

163,5x323 soft	0005648	⊗ 6 mm
163,5x323 lux	0005369	⊗ 6 mm
163,5x323 soft	0006271	⊗ 12 mm
163,5x323 lux	0005311	⊗ 12 mm

ICEBERG

160x320 soft rett.	0006405
160x320 lux	0006407
120x270 soft rett.	0006409
120x270 lux	0006411
120x120 rett.	0006423
120x120 lux	0006413
60x120 rett.	0006424
60x120 lux	0006414

▼
6 mm
▲

▼
9 mm
▲



ABKSTONE

163,5x323 soft	0006404	⊗ 6 mm
163,5x323 lux	0006406	⊗ 6 mm
163,5x323 soft	0006403	⊗ 12 mm
163,5x323 lux	0006402	⊗ 12 mm

CRYSTAL

160x320 soft rett.	0005701
160x320 lux	0005689
120x270 soft rett.	0006205
120x270 lux	0005691
120x120 rett.	0005703
120x120 lux	0005693
60x120 rett.	0005704
60x120 lux	0005694

▼
6 mm
▲

▼
9 mm
▲



ABKSTONE

163,5x323 soft	0005700	⊗ 6 mm
163,5x323 lux	0005688	⊗ 6 mm
163,5x323 soft	0006272	⊗ 12 mm
163,5x323 lux	0006279	⊗ 12 mm

TITANIUM BLACK

160x320 soft rett.	0005649
160x320 lux	0005331
120x270 soft rett.	0006203
120x270 lux	0005335
120x120 rett.	0005653
120x120 lux	0005339
60x120 rett.	0005655
60x120 lux	0005341

▼
6 mm
▲

▼
9 mm
▲



ABKSTONE

163,5x323 soft	0005647	⊗ 6 mm
163,5x323 lux	0005368	⊗ 6 mm
163,5x323 soft	0006270	⊗ 12 mm
163,5x323 lux	0005310	⊗ 12 mm

TAJ MAHAL



CRYSTAL



ICEBERG



CRYSTAL BOOK MATCH

120x270 SLAB A LUX rett. **0006765**

120x270 SLAB B LUX rett. **0006766**

Ripresa grafica tra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3 cm.

Graphic clearance among the different slabs ranging within 3 cm.

SLAB A

SLAB B

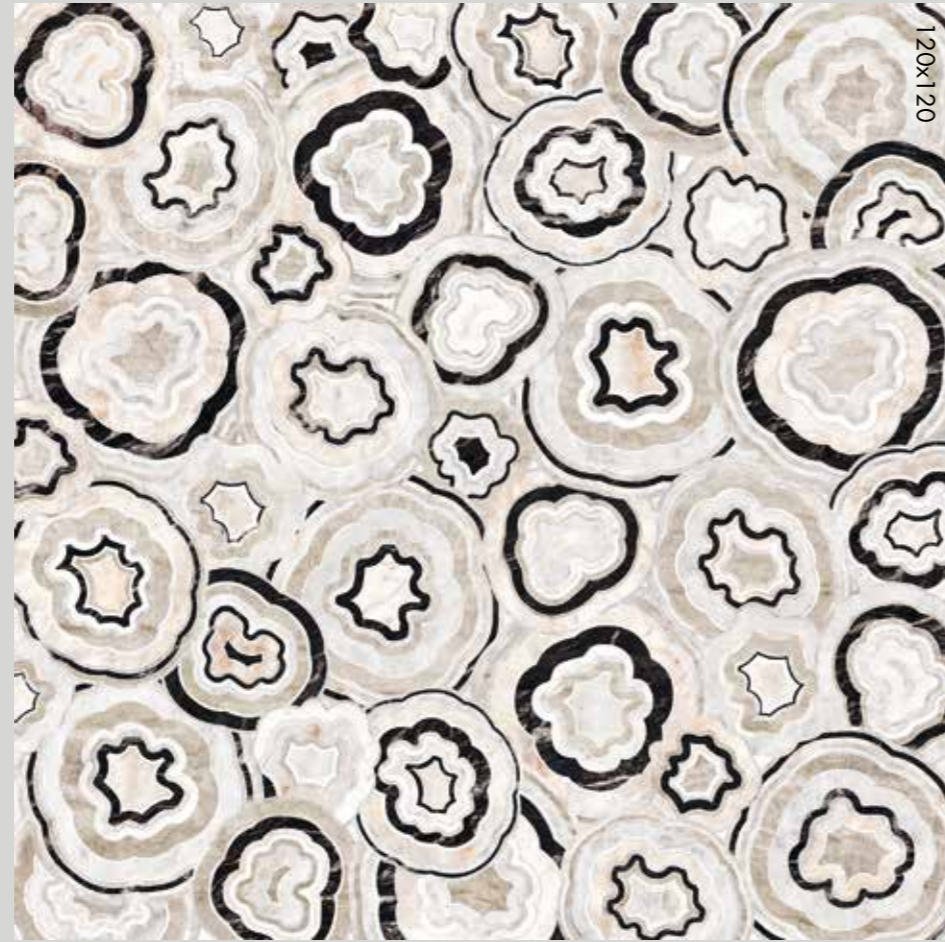
TITANIUM BLACK



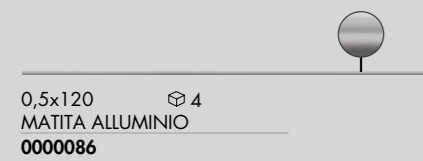
MULTIQUARTZ

120x120 LUX	0006730
60x120 LUX	0006731

9 mm



La non perfetta continuità di linee, rilievi o motivi grafici tra piastrelle adiacenti è naturale conseguenza del processo produttivo, pertanto non costituisce un vizio del prodotto.
Any variations in graphic designs or textures between adjacent tiles are a natural consequence of the manufacturing process and do not constitute a product defect.



Parte superiore arrotondata / Rounded top



Parte superiore arrotondata / Rounded top



Parte superiore arrotondata / Rounded top

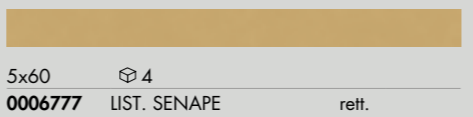
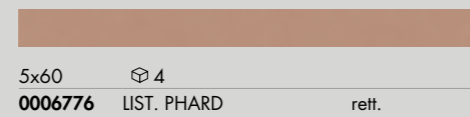


Parte superiore piatta / Flat top



Parte superiore piatta / Flat top

Articoli realizzati in alluminio per l'uso a parete, adatti a raccordare piastrelle di diverso spessore (9 mm / 7 mm).
Aluminium strip for use between wall tiles of different thicknesses (9 mm / 7 mm).



9 mm

MATCHING WITH SOLID COLOURS



120x270		
0007193	CHROME WHITE SOFT	rett.
0007211	CHROME WHITE LUX	rett.

160x320		
0005374	CHROME WHITE SOFT	rett.
0005376	CHROME WHITE LUX	rett.



120x270		
0007194	CHROME BLACK SOFT	rett.

160x320		
0005373	CHROME BLACK SOFT	rett.

6 mm

DECORI / DECORATIVE	CRYSTAL	TAJ MAHAL	ICEBERG	TITANIUM BLACK
MIX SIZES rett. / lux 30x60 6				
Pcs box: 15x60 6 10x60 6 5x60 6	0006734	0006733	0006735	0006732

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TRIMS	CRYSTAL	TAJ MAHAL	ICEBERG	TITANIUM BLACK
BATTISCOPIA lux 5,5x120 8	LUX 0005695	LUX 0005658	LUX 0006415	LUX 0005657
BATTISCOPIA rett. 5,5x120 8	RETT. 0005709	RETT. 0005668	RETT. 0006736	RETT. 0005667
GRADONE TOP. lux 32x120x4,5x2 1	LUX 0005696	LUX 0005660	LUX 0006416	LUX 0005659
GRADONE TOP. rett. 32x120x4,5x2 1	RETT. 0005705	RETT. 00005670	RETT. 0006737	RETT. 00005669
ANGOLARE TOP SX lux 32x120x4,5x2 1	LUX 0005697	LUX 0005662	LUX 0006417	LUX 0005661
ANGOLARE TOP SX rett. 32x120x4,5x2 1	RETT. 0005706	RETT. 00005672	RETT. 0006738	RETT. 0005671
ANGOLARE TOP DX lux 32x120x4,5x2 1	LUX 0005698	LUX 0005664	LUX 0006418	LUX 0005663
ANGOLARE TOP DX rett. 32x120x4,5x2 1	RETT. 0005707	RETT. 0005674	RETT. 0006739	RETT. 0005673
GRADONE JOLLY lux 40x120x20 1	LUX 0005699	LUX 0005666	LUX 0006419	LUX 0005665
GRADONE JOLLY rett. 40x120x20 1	RETT. 0005708	RETT. 0005676	RETT. 0006740	RETT. 0005675

WIDE

SUPERSIZE SLABS

CERAMIC R-EVOLUTION

Il progetto WIDE ABK parte dalla rivoluzionaria tecnologia produttiva CONTINUA+, che permette di produrre lastre in gres porcellanato robuste e leggere allo stesso tempo, grazie allo spessore ridotto di 6, fino alla dimensione record di 160x320 cm.

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

ABK's WIDE collection consists of tough yet lightweight porcelain slabs with a thickness of just 6 and a record size of 160x320 cm produced using the revolutionary CONTINUA+ technology. The new pressing system involves dry compaction of raw materials and is able to produce surfaces that combine excellent aesthetic quality with outstanding technical performance.



LITE GOES WIDE

Gli spessori 6 e 7 mm consentono di ridurre il peso per mq con interessanti vantaggi in termini di maneggevolezza e movimentazione.

The 6 and 7 thickness results in a reduced weight per square metre, bringing significant advantages in terms of ease of working and handling.



WIDE IS LEVELING

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

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



EASY AS WIDE

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

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



WIDE MEANS GREEN

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

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

PESO WEIGHT

ABK 9 mm = 19,5 Kg x mq
ABK 7 mm = 17,5 Kg x mq
ABK 6 mm = 15,0 Kg x mq

indicatore di flessibilità flexibility index	deflessione massima sotto carico di 350 N maximum deflection under load of 350 N	lato/length 2700 mm lato/length 3200 mm	> 70 mm > 100 mm
---	---	--	---------------------

IMBALLI PACKAGING

F.to nominale Nominal size	Finitura Finish	Spessore Thickness	F.to reale (mm) Work size (mm)	Imballo Packing	Pz/Scat. Pcs/Box	Mq/Scat. Sqm/Box	Kg/Scat. Kg/Box	Scat./Imb. Box/Packing	Pz Totali Pcs Total	Mq totali Sqm total	Kg Imb. Kg Packing	Kg Totali Kg Total
160x320 64"x128"	rett	6	1596,5x3195	Cassa Crate	-	-	-	-	15	76,80	139	1.279
				Cavalletto container Container Rack pallet	-	-	-	-	36	184,32	180	2.916
120x270 48"x108"	rett	6	1194x2700	Cassa Crate	-	-	-	-	20	64,80	112	1.084
				Cavalletto Rack pallet	-	-	-	-	36	116,64	115	1.865
				Cavalletto container Container Rack pallet	-	-	-	-	36	116,64	130	1.880
120x120 48"x48"	rett.	9	1194x1194	Pallet con sponde Pallet with sides	2	2,88	56,16	18	36	51,84	40	1.051
60x120 24"x48"	rett.	9	596x1194	pallet	2	1,44	28,00	30	60	43,20	20	860
30x60 mix sizes 12"x24"	rett.	9	297x596	pallet	6	1,08	21,20	40	240	43,20	20	868

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

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo B1a
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group B1a

GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA / FULL BODY PORCELAIN

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	VALORE ABK ABK VALUE SENSI GEMS NATURALE
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 5%	CONFORME ACCORDING
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	CONFORME ACCORDING
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	E ≤ 0,5%	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	CONFORME ACCORDING
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE PER PIASTRELLE SMALTATE ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES	UNI EN ISO 10545/7	IN FUNZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO ACCORDING TO THE DESTINATION OF FINAL USE	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RESISTE RESISTS
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	INGELIVO FROST PROOF
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/13	-	RESISTE RESISTS
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	GL ≥ MINIMO CLASSE 3	RESISTE RESISTS
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	B.C.R.A. C.A.	μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY 0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY 0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP	> 0,40
	B.C.R.A. G.B.		> 0,40
	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	> 0,60 DRY
			> 0,60 WET
	DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	R10
DIN 51097	-	A+B	
ANSI A 137-1:2012 (D.C.O.F.)		≥ 0,42	> 0,42

VARIAZIONE CROMATICA SHADE VARIATION	V2	aspetto uniforme uniform appearance V1	lieve variazione slight variation V2	moderata variazione moderate variation V3	forte variazione substantial variation V4
---	----	--	--	---	---

Thanks to
Liu Jo Living Collection pag 10/11, 26/27, 36/37
e Grohe pag 18/19, 25



Marketing ABK Group
Direfarecreare.it
20.2

ABK Group Industrie Ceramiche s.p.a. - via S.Lorenzo N.24/a - 41034 Finale Emilia - Modena Italy
tel. 0535 761311 - fax 0535 761320/92800/761351

www.abk.it
#abkemozioni

ABK
EMOZIONI IN SUPERFICIE