



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

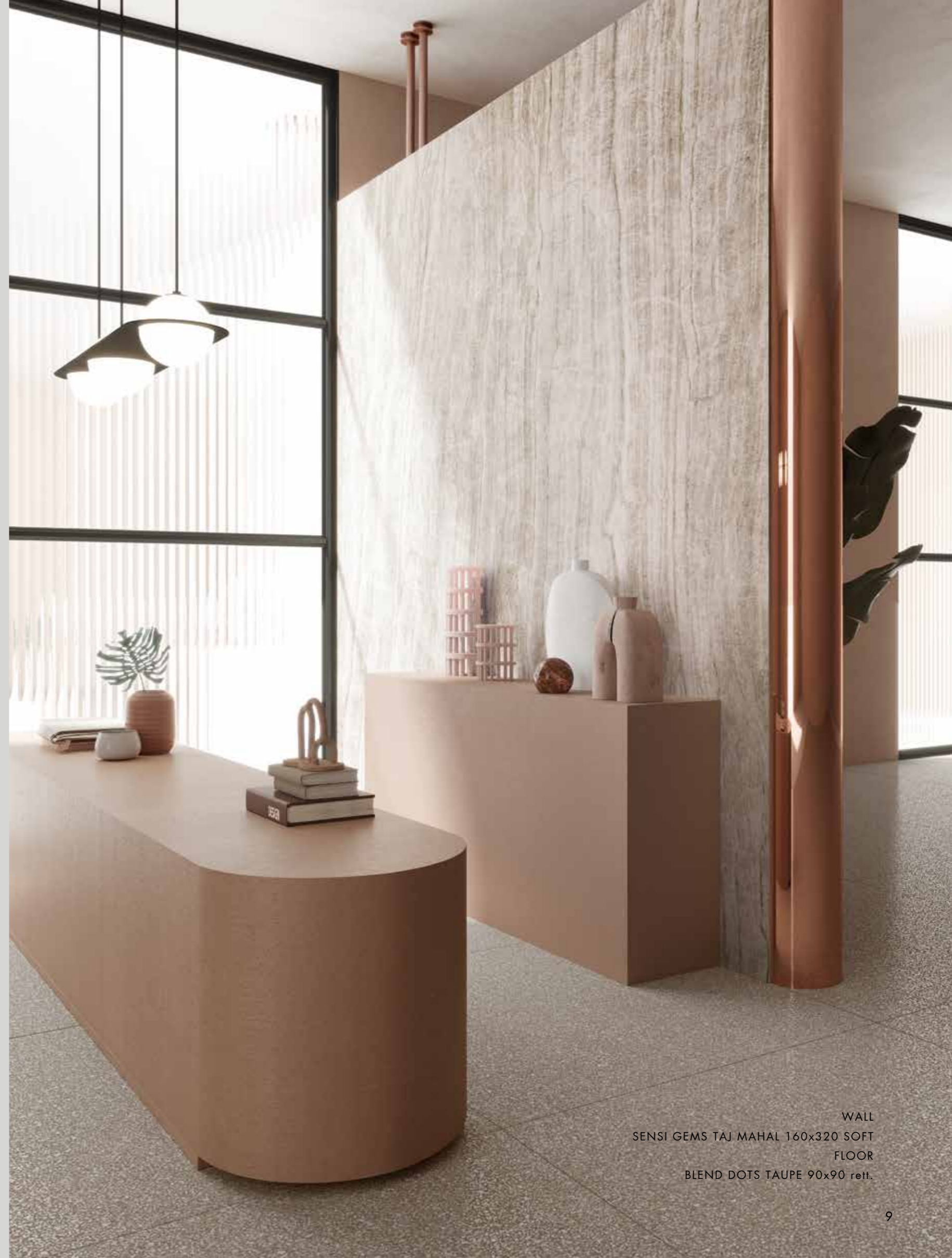
TAJ  
MAHAL



FLOOR  
SENSI GEMS TAJ MAHAL 60x120 LUX



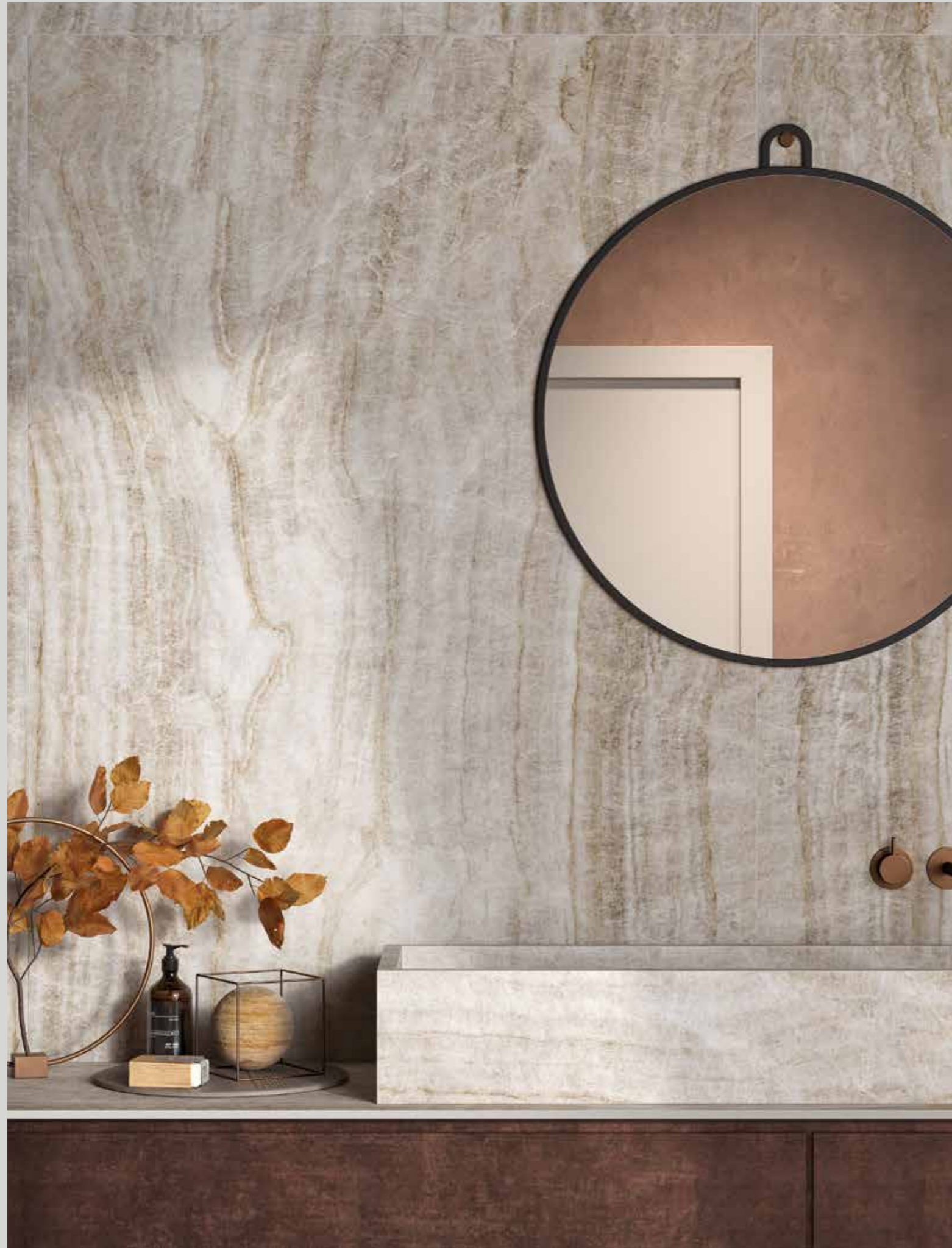
FLOOR  
SENSI GEMS TAJ MAHAL 60x120 LUX



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

▼  
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

## CRYSTAL

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

▼  
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

## ICEBERG

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

▼  
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

## TITANIUM BLACK

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

▼  
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

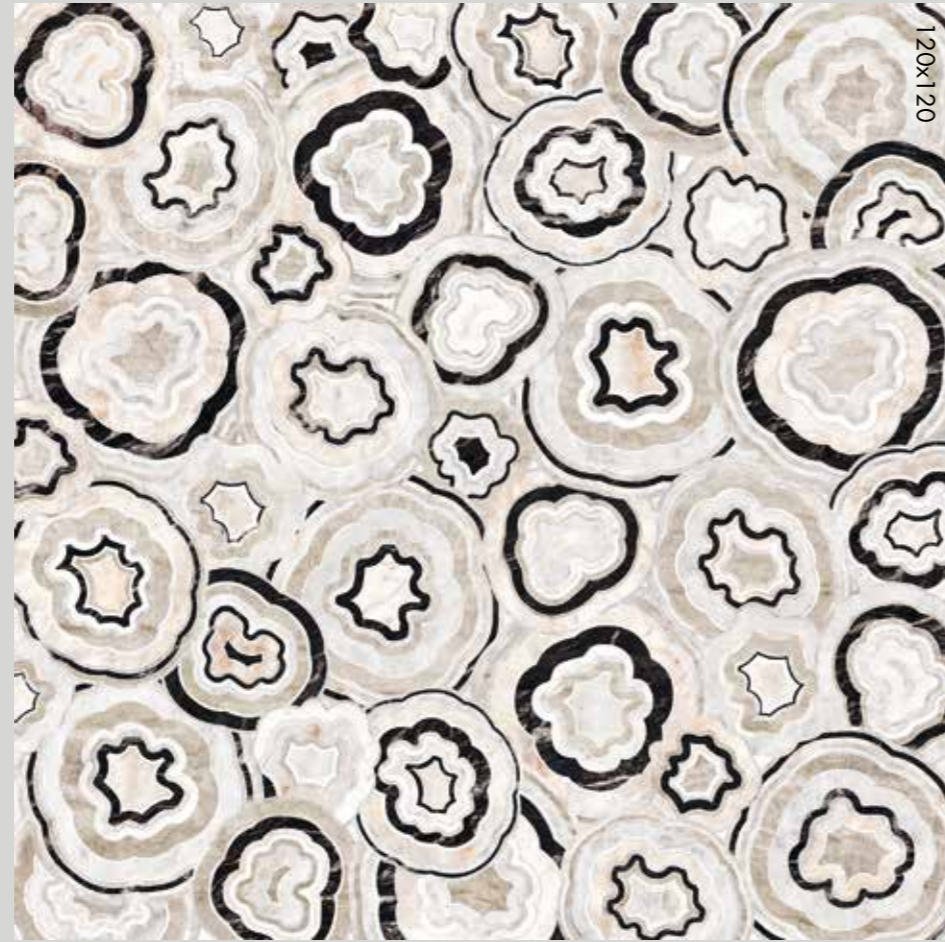
TITANIUM BLACK



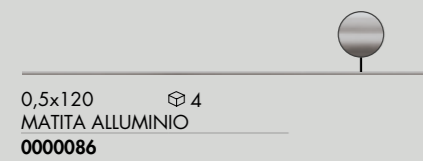
## MULTIQUARTZ

120x120 LUX	<b>0006730</b>
60x120 LUX	<b>0006731</b>

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.



0,5x120 4  
MATITA ALLUMINIO  
**0000086**  
Parte superiore arrotondata / Rounded top



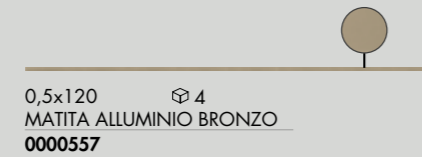
0,5x120 4  
MATITA ALLUMINIO WHITE  
**0000087**  
Parte superiore arrotondata / Rounded top



0,5x120 4  
MATITA ALLUMINIO BLACK  
**0000088**  
Parte superiore arrotondata / Rounded top

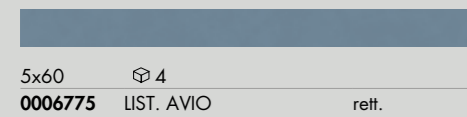


0,5x120 4  
MATITA ALLUMINIO RAME  
**0000556**  
Parte superiore piatta / Flat top

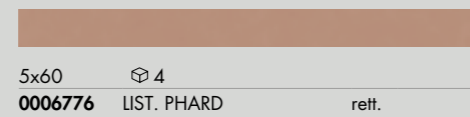


0,5x120 4  
MATITA ALLUMINIO BRONZO  
**0000557**  
Parte superiore piatta / Flat top

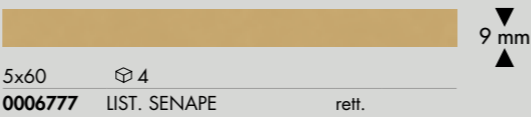
Articoli realizzati in alluminio per l'uso a parete, adatti a raccordare piastrelle di diverso spessore (9 mm / 7 mm).  
Aluminium strip for use between wall tiles of different thicknesses (9 mm / 7 mm).



5x60 4  
**0006775** LIST. AVIO rett.



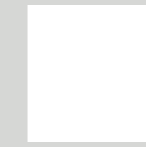
5x60 4  
**0006776** LIST. PHARD rett.



5x60 4  
**0006777** LIST. SENAPE rett.

9 mm

## MATCHING WITH SOLID COLOURS



120x270		
<b>0007193</b>	CHROME WHITE SOFT	rett.
<b>0007211</b>	CHROME WHITE LUX	rett.

160x320		
<b>0005374</b>	CHROME WHITE SOFT	rett.
<b>0005376</b>	CHROME WHITE LUX	rett.



120x270		
<b>0007194</b>	CHROME BLACK SOFT	rett.

160x320		
<b>0005373</b>	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	<b>0006734</b>	<b>0006733</b>	<b>0006735</b>	<b>0006732</b>

### PEZZI SPECIALI / SPECIAL TRIMS

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



# 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 B1  
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group B1

### 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 <sup>2</sup>	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](http://www.abk.it)  
#abkemozioni

**ABK**  
EMOZIONI IN SUPERFICIE