

# MINERAL

---

*The elegance of stone*



**ARIANA**  
CERAMICA ITALIANA

GREIGE — P 1 0  
FOG — P 2 0  
GRAPHITE — P 3 0

# MINERAL

---

*The elegance of stone*

# MINERAL

---

*La naturalezza e l'eleganza della pietra si fondono insieme per vestire con personalita' gli spazi del vivere contemporaneo.*

*Natural appeal and elegance come together to give personality to contemporary living spaces*



# MINERAL



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

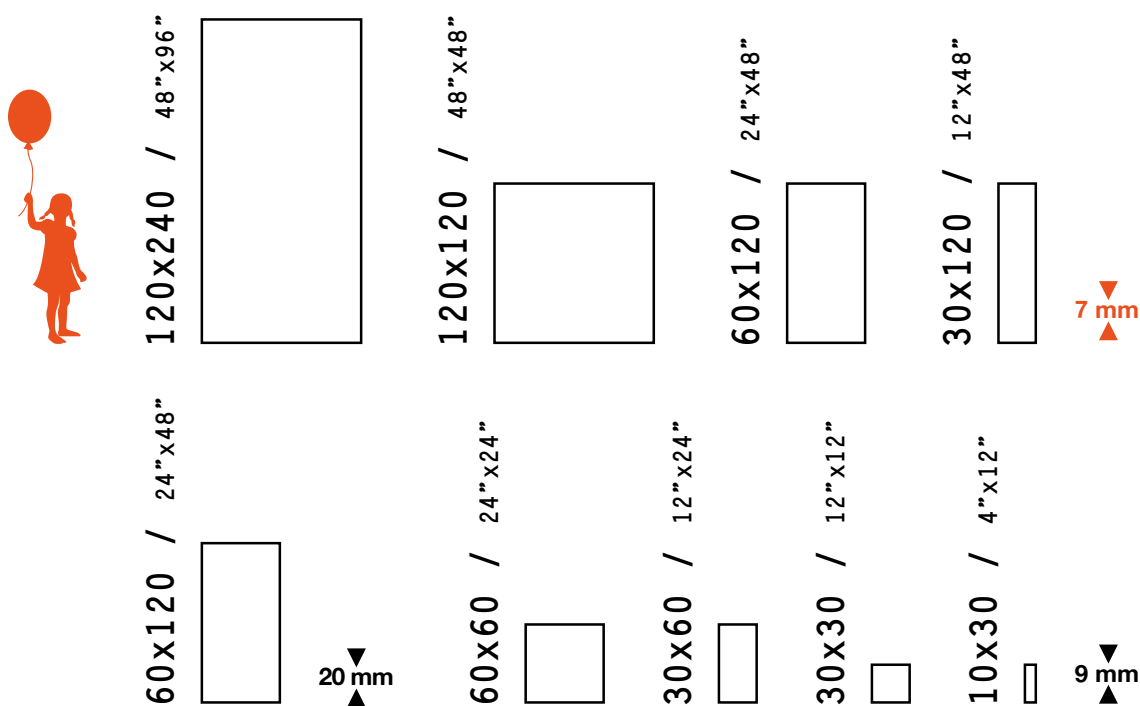
---

## SURFACES

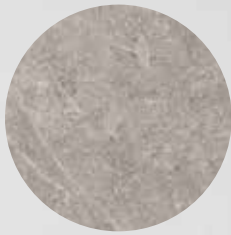
NATURALE

## SIZES

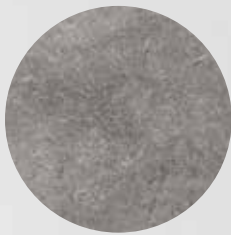
---



COLORS



GREIGE



FOG



GRAPHITE



# MIX & STYLE



I progetti ARIANA si sviluppano all'interno di una gamma di formati modulari rettificati mono-calibro, che permette di combinare fra loro diverse collezioni. A questo si aggiunge la sensibilità stilistica di Ariana, che ha selezionato nuances e colorazioni con cui costruire accostamenti di materie sempre nuovi e interessanti.

The ARIANA ceramic projects are part of a range of single-calibre rectified modular sizes that allow for coordinated use of different collections. Ariana has also exploited its stylistic sensibility to select the ideal colours and shades for these interesting new combinations of materials.

---

ESSENTIAL

WORN

ENERGY

CONCREA

---

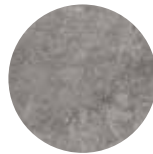




*mineral graphite*



*essential oak*



*mineral fog*



*worn copper*



*mineral graphite*



*energy coral*

# GREIGE

---





# GREIGE



*floor indoor: MINERAL greige 60x120. floor outdoor: greige 60x120 20MM*



# GREIGE



*floor: MINERAL greige 60x120*



*floor: MINERAL greige 60x120 20MM*



*floor: MINERAL greige 60x60. wall: MINERAL greige 10x30*



# GREIGE



# GREIGE



*wall: MINERAL greige 10x30, greige 30x60, CREA listello colorful cognac 5x120. floor: ESSENTIAL beige 20x120*



*floor: MINERAL greige 30x30, greige 30x60*

# FOG

---





# F O G



*wall: MINERAL fog 120x240, fog 10x30, WORN copper 60x120. floor: MINERAL fog 60x120*







# FOG



*wall: MINERAL fog 120x240, fog 10x30, WORN copper 60x120. floor: MINERAL fog 60x120*

# F O G



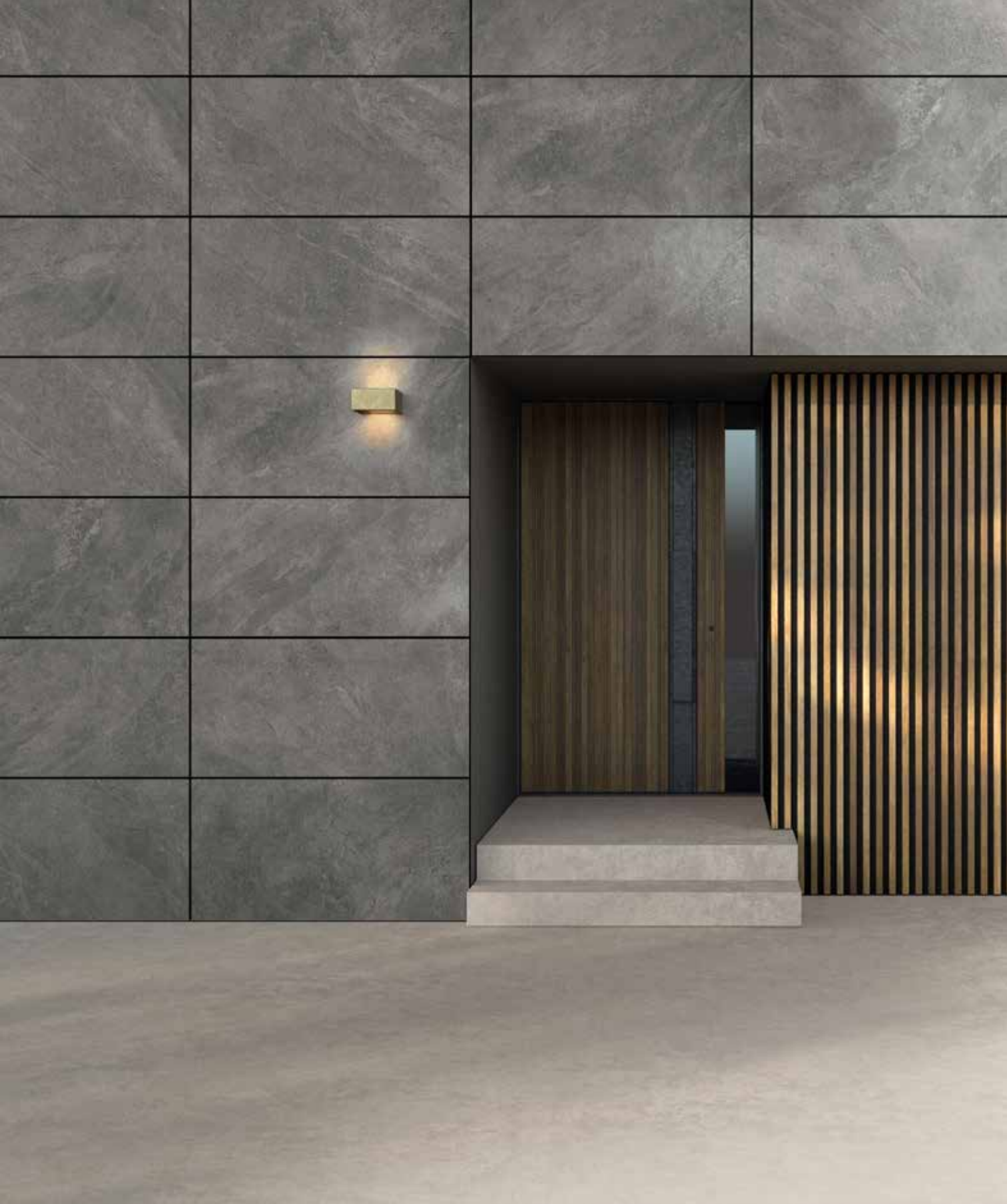
*wall: MINERAL fog 120x240 ESSENTIAL beige 20x120.  
floor: CONCREA white 120x120. table and countertop kitchen: fog 120x240*



# FOG



*wall: MINERAL fog 120x240. floor: CONCREA white 120x120. table and countertop kitchen: fog 120x240*



*wall: MINERAL fog 60x120*

# GRAPHITE

---





# GRAPHITE





*wall: MINERAL graphite 120x240, ESSENTIAL oak 20x120. floor: MINERAL graphite 120x120*





*wall: MINERAL graphite 120x240, ESSENTIAL oak 20x120. floor: MINERAL graphite 120x120*

# GRAPHITE



*floor: MINERAL graphite 60x120. wall: MINERAL graphite 60x120, matita alluminio bronzo 0,5x120*

# GRAPHITE



*floor: MINERAL graphite 60x120. wall: MINERAL graphite 60x120, matita alluminio bronzo 0,5x120, ENERGY coral 30x120*



# GRAPHITE



*floor: MINERAL graphite 30x60, 60x60*



*wall: MINERAL graphite 30x120, greige 30x120, greige 120x240. floor: MINERAL graphite 60x60.*

# GREIGE

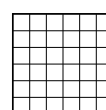
LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA  
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE SLABS

**WIDE**  
SUPERSIZE SLABS

**7 mm**



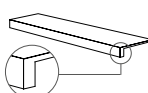
120x240 rett.	0001794	<b>F 130,00</b>
120x120 rett.	0001800	<b>F 100,00</b>
60x120 rett.	0001803	<b>F 67,00</b>
30x120 rett.	0001806	<b>F 67,00</b>



**Mosaico**  
30x30 rett. 0001950 **F 100,00**



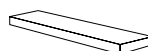
**BATTISCOPA** rett.  
5,5x120  6 0001953 **PZ 11,00**



**GRADONE TOP** rett.  
32x120x4,5x1,5  1 0001956 **PZ 173,00**



**ANG. TOP SX** rett.  
32x120x4,5x1,5  1 0001959 **PZ 199,00**



**ANG. TOP DX** rett.  
32x120x4,5x1,5  1 0001962 **PZ 199,00**

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA  
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

**9 mm**



0001809 Mineral Greige  
60x60 Rett. **F 53,00**



0002351 Mineral Greige  
30x60 Rett. **F 48,00**



0002386 Mineral Greige  
30x30 Rett. **F 53,00**



0002389 Mineral Greige  
10x30 Rett. **F 63,00**



**BATTISCOPA** rett.  
5,5x60  10 0002818 **PZ 9,00**



# FOG

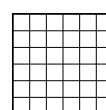
LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA  
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE SLABS

**WIDE**  
SUPERSIZE SLABS

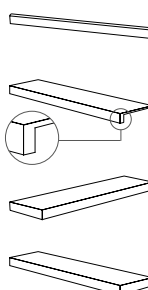
**7 mm**







120x240 rett.	0001795	<b>F 130,00</b>
120x120 rett.	0001801	<b>F 100,00</b>
60x120 rett.	0001804	<b>F 67,00</b>
30x120 rett.	0001807	<b>F 67,00</b>



**Mosaico**  
30x30 rett. 0001951 **F 100,00**



BATTISCOPA rett. 5,5x120 	0001954	<b>PZ 11,00</b>
GRADONE TOP rett. 32x120x4,5x1,5 	0001957	<b>PZ 173,00</b>
ANG. TOP SX rett. 32x120x4,5x1,5 	0001960	<b>PZ 199,00</b>
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 	0001963	<b>PZ 199,00</b>

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA  
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

**9 mm**



0001810 Mineral Fog  
60x60 Rett. **F 53,00**



0002352 Mineral Fog  
30x60 Rett. **F 48,00**



0002387 Mineral Fog  
30x30 Rett. **F 53,00**



0002390 Mineral Fog  
10x30 Rett. **F 63,00**



BATTISCOPA rett.  
5,5x60  0002819 | **PZ 9,00** |

# GRAPHITE

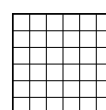
LASTRE IN GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA  
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE SLABS

**WIDE**  
SUPERSIZE SLABS

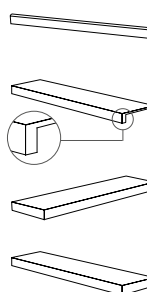
**7 mm**







120x240 rett.	0001796	<b>F 130,00</b>
120x120 rett.	0001802	<b>F 100,00</b>
60x120 rett.	0001805	<b>F 67,00</b>
30x120 rett.	0001808	<b>F 67,00</b>



**Mosaico**  
30x30 rett. 0001952 **F 100,00**



BATTISCOPA rett. 5,5x120 	0001955	<b>PZ 11,00</b>
GRADONE TOP rett. 32x120x4,5x1,5 	0001958	<b>PZ 173,00</b>
ANG. TOP SX rett. 32x120x4,5x1,5 	0001961	<b>PZ 199,00</b>
ANG. TOP DX rett. 32x120x4,5x1,5 	0001964	<b>PZ 199,00</b>

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA  
FULL BODY COLORED PORCELAIN STONEWARE

**9 mm**



0001811 Mineral Graphite  
60x60 Rett. **F 53,00**



0002353 Mineral Graphite  
30x60 Rett. **F 48,00**



0002388 Mineral Graphite  
30x30 Rett. **F 53,00**



0002391 Mineral Graphite  
10x30 Rett. **F 63,00**



BATTISCOPA rett.  
5,5x60  0002820 **PZ 9,00**

# MINERAL 20MM R11



0001820 Mineral Greige  
60x120 20MM rett. **F 89,00**



0001821 Mineral Fog  
60x120 20MM rett. **F 89,00**

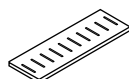


0001822 Mineral Graphite  
60x120 20MM rett. **F 89,00**



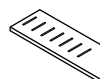
2

15x60x5  
0002392 Elemento L  
Greige 20 mm rett.  
**PZ 89,00**  
0002393 Elemento L  
Fog 20 mm rett.  
**PZ 89,00**  
0002394 Elemento L  
Graphite 20 mm rett.  
**PZ 89,00**



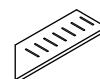
4

15x60  
0002395 Griglia  
Greige 20 mm rett.  
**PZ 169,00**  
0002396 Griglia  
Fog 20 mm rett.  
**PZ 169,00**  
0002397 Griglia  
Graphite 20 mm rett.  
**PZ 169,00**



4

15x60  
0002398 Ang. Griglia SX  
Greige 20 mm rett.  
**PZ 229,00**  
0002399 Ang. Griglia SX  
Fog 20 mm rett.  
**PZ 229,00**  
0002400 Ang. Griglia SX  
Graphite 20 mm rett.  
**PZ 229,00**



4

15x60  
0002401 Ang. Griglia DX  
Greige 20 mm rett.  
**PZ 229,00**  
0002402 Ang. Griglia DX  
Fog 20 mm rett.  
**PZ 229,00**  
0002403 Ang. Griglia DX  
Graphite 20 mm rett.  
**PZ 229,00**



## POSA TRADIZIONALE

La posa tradizionale è ideale per la realizzazione di pavimentazioni carrabili.

## TRADITIONAL INSTALLATION

Traditional installation is ideal for floorings that will be driven over by vehicles.



## POSA A SECCO SU GHIAIA

La posa su ghiaia permette il perfetto drenaggio delle acque piovane.

## DRY INSTALLATION ON GRAVEL

Installing on gravel enables perfect drainage of rainwater.



## POSA A SECCO SU ERBA

La posa diretta su erba permette di creare percorsi e camminamenti integrandosi perfettamente nell'ambiente.

## DRY INSTALLATION ON GRASS

Installing directly on top of grass enables the creation of paths and walkways that blend in perfectly with the surroundings.



## POSA A SECCO SU SABBIA

La posa su sabbia permette di creare percorsi e camminamenti per spiagge e stabilimenti balneari.

## DRY INSTALLATION ON SAND

Installing on top of sand is ideal for creating paths and walkways on beaches and beach bars.



## POSA SOPRAELEVATA DA ESTERNO

Il sistema di pavimentazione sopraelevata prevede l'utilizzo di supporti portanti di tipo autolivellante, regolabili oppure fissi che si adattano con semplicità e sicurezza ad ogni tipo di pavimento sottostante. Il sistema permette la realizzazione di piani di posa con altezze variabili, da terra, comprese fra 25 e 270 mm. L'indipendenza della pavimentazione dai supporti garantisce l'assorbimento di eventuali movimenti strutturali. Il sistema sopraelevato non necessita di massetto in cemento e consente una diminuzione del peso sulla struttura portante. Le fughe aperte tra una piastrella ed un'altra consentono un facile deflusso dell'acqua piovana evitando tutti i rischi di

accumulo o di ristagno. La presenza dell'intercapedine fra il piano di calpestio e il piano di appoggio favorisce l'aerazione e l'isolamento termico. Questa soluzione permette inoltre il passaggio di impianti e tubazioni nell'intercapedine, e la facile ispezione degli stessi una volta installata la pavimentazione.

## OUTDOOR RAISED LAYING SYSTEM

The raised floor system foresees the use of self-levelling, adjustable or fixed load bearing supports that easily adapt to the floor below in total safety. The system is suitable to create laying designs with variable heights from the ground, which range between 25 and 270 mm. The independence of the flooring from the supports guarantees the absorption of any structural movements. The raised system does not require a cement screed and reduces the load on the bearing structure. The open joints between the tiles allow rainwater to easily drain off, avoiding any risk of water accumulation or stagnation. The gap between the tread surface and the support surface favours ventilation and heat insulation. This solution allows for the installation of systems and piping in the gap, which can be easily inspected even once the floor has been installed.

# WIDE

## SUPERSIZE SLABS

### CERAMIC R-EVOLUTION

Il progetto WIDE ARIANA 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 7mm, fino alla dimensione record di 120x240 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.

ARIANA's WIDE collection consists of tough yet lightweight porcelain slabs with a thickness of just 7 mm and a record size of 120x240 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.



#### WIDE & STRONG

WIDE è perfettamente idoneo sia per il rivestimento che per la pavimentazione, in ambito residenziale e commerciale. Lo spessore 7 mm consente di mantenere un'ottima resistenza al carico di rottura reale.

WIDE is ideal as both a floor and wall covering in residential and commercial projects. The 7 mm thickness enables it to maintain excellent breaking strength in real situations.



#### 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.



#### LITE GOES WIDE

Lo spessore di 7 mm consente di ridurre il peso per mq con interessanti vantaggi in termini di maneggevolezza e movimentazione.

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



#### 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.

CARICO DI ROTTURA  
BREAKING STRENGTH

Ariana 9 mm = 1.662 newton  
Ariana 7mm = 1.587 newton  
Altri 6 mm = 1.166 newton

PESO  
WEIGHT

Ariana 9 mm = 19,5 Kg x mq  
Ariana 7 mm = 17,5 Kg x mq

indicatore di flessibilità  
flexibility index

deflessione massima sotto carico di 350 N  
maximum deflection under load of 350 N

lato/length 2400 mm

> 50 mm

### NEW DIMENSIONS

Uno degli obiettivi del progetto WIDE è quello di fornire un materiale ceramico tecnologicamente avanzato facilmente utilizzabile in contesti anche molto diversi, per dimensione e per destinazione d'uso. WIDE è un vero e proprio programma di formati, tutti rettificati, pensati per coprire a 360° le esigenze legate alla progettazione, a partire dagli spazi residenziali, fino alle grandi opere in ambito pubblico e commerciale.

One of the aims of the WIDE project is to supply a hi-tech ceramic material that is easy to use in very different sizes and applications. WIDE comes in a large selection of sizes, all rectified, ideal for uses ranging from residential through to large-scale works in public and commercial spaces.

## EVERYWHERE YOU LIKE

Tenendo conto delle principali qualità del materiale, tra cui la robustezza, la resistenza agli sbalzi termici, oltre allo spessore contenuto e alla facilità di lavorazione, le grandi lastre WIDE ampliano la destinazione d'uso del gres porcellanato. Sempre meno fughe e sempre più spazio alla creatività di progettisti e interior designers, che grazie ai prodotti WIDE possono apprezzare la versatilità di una ceramica senza più confini.

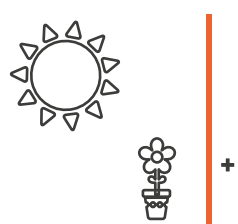
Taking account of the material's key qualities, including strength, thermal shock resistance, low thickness and ease of working, the WIDE large-format slabs extend the fields of use of porcelain. The WIDE collection has fewer joints while giving enormous creative freedom to architects and interior designers, who appreciate the versatility of this ceramic surface without limits.



PAVIMENTI INTERNI  
INDOOR FLOORS



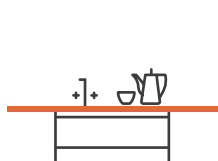
RIVESTIMENTI INTERNI  
INDOOR WALLS



FACCIATE ESTERNE  
INCOLLATE E VENTILATE  
GLUED AND VENTILATED  
EXTERIOR FAÇADES



PAVIMENTI AREE ESTERNE  
OUTDOOR FLOORS



PIANI LAVORO CUCINE  
KITCHEN COUNTERTOPS



TOP E FINITURE PER  
AMBIENTI BAGNO  
BATHROOM VANITY TOPS  
AND SHELVES

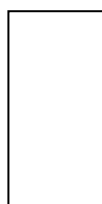


ELEMENTI DI ARREDO E DESIGN  
PER INTERNI  
INTERIOR FURNISHING AND  
DESIGN ELEMENTS

7 mm



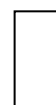
120x240 / 48" x 96"



120x120 / 48" x 48"



60x120 / 24" x 48"



30x120 / 12" x 48"



## IMBALLI. PACKAGING.

F.to nominale Nominal size	F.to reale (mm) Work size (mm)	Spessore Thickness	Tipologia imballo Type of packing	Pz/Imballo Pcs/Packing	Pz/Imballo Pcs/Packing	Mq/Scatola Sqm/Box	Kg/Scatola Kg/Box	Scatole/Imballo Box/Packing	Mq totali Sqm total	Kg/Imballo Kg/Packing	Kg totali Kg total
120x240 / 48"x96" rett	1194x2390	7 mm	Cavalletto Rack pallet	40	-	-	-	-	115,20	100	2.116
			Cassa Crate	20	-	-	-	-	57,60	100	1.108
			Cavalletto container Container Rack pallet	40	-	-	-	-	115,20	115	2.131
120x120 / 48"x48" rett	1194x1194	7 mm	Cavalletto Rack pallet	56	2	2,88	50,40	28	80,64	70	1.481
60x120 / 24"x48" rett	596x1194	7 mm	Pallet	81	3	2,16	36,00	27	58,32	-	988
30x120 / 12"x48"	297x1194	7 mm	Pallet	80	4	1,44	24,50	20	28,80	-	505
60x60 / 24"x24" rett	596x596	9 mm	Pallet	120	3	1,08	21,20	40	43,20	-	868
30x60 / 12"x24" rett	297x596	9 mm	Pallet	240	6	1,08	21,20	40	43,20	-	868
30x30 / 12"x12" rett	297x297	9 mm	Pallet	576	12	1,08	21,20	48	51,84	-	1038
10x30 / 4"x12" rett	97,6x297	9 mm	Pallet	1.152	18	0,54	11,60	64	34,56	-	763
60x120 / 24"x48" rett	600x1200	20 mm	Pallet	30	1	0,72	32,65	30	19,44	-	1.000

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 CHARACTERISTICS.

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

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA FULL BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	VALORE ARIANA ARIANA VALUE Mineral 7/9 mm	VALORE ARIANA ARIANA VALUE Mineral 20 mm
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	INGELIVO FROST PROOF	INGELIVO FROST PROOF
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	B.C.R.A. C.A.	$\mu < 0,19$ SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY	> 0,40	> 0,40
	B.C.R.A. G.B.	$0,20 < \mu < 0,39$ SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY	> 0,40	> 0,40
	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	> 0,60 DRY	> 0,60 DRY
			> 0,60 WET	> 0,60 WET
	DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	R10	R11
	DIN 51097	A	A + B	A + B + C
ANSI A 137-1:2012	> 0,42	> 0,42	> 0,42	

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



17.9

La riproduzione dei colori è approssimativa.  
Colour reproduction approximate.

**Ceramica Ariana**

S.S. 569 di Vignola n° 226, 41014 Solignano di Castelvetro (MO) - Italy

Tel +39 059 9752021 - Fax +39 059 9752230

www.ariana.it - #arianaceramiche





**ARIANA**  
CERAMICA ITALIANA