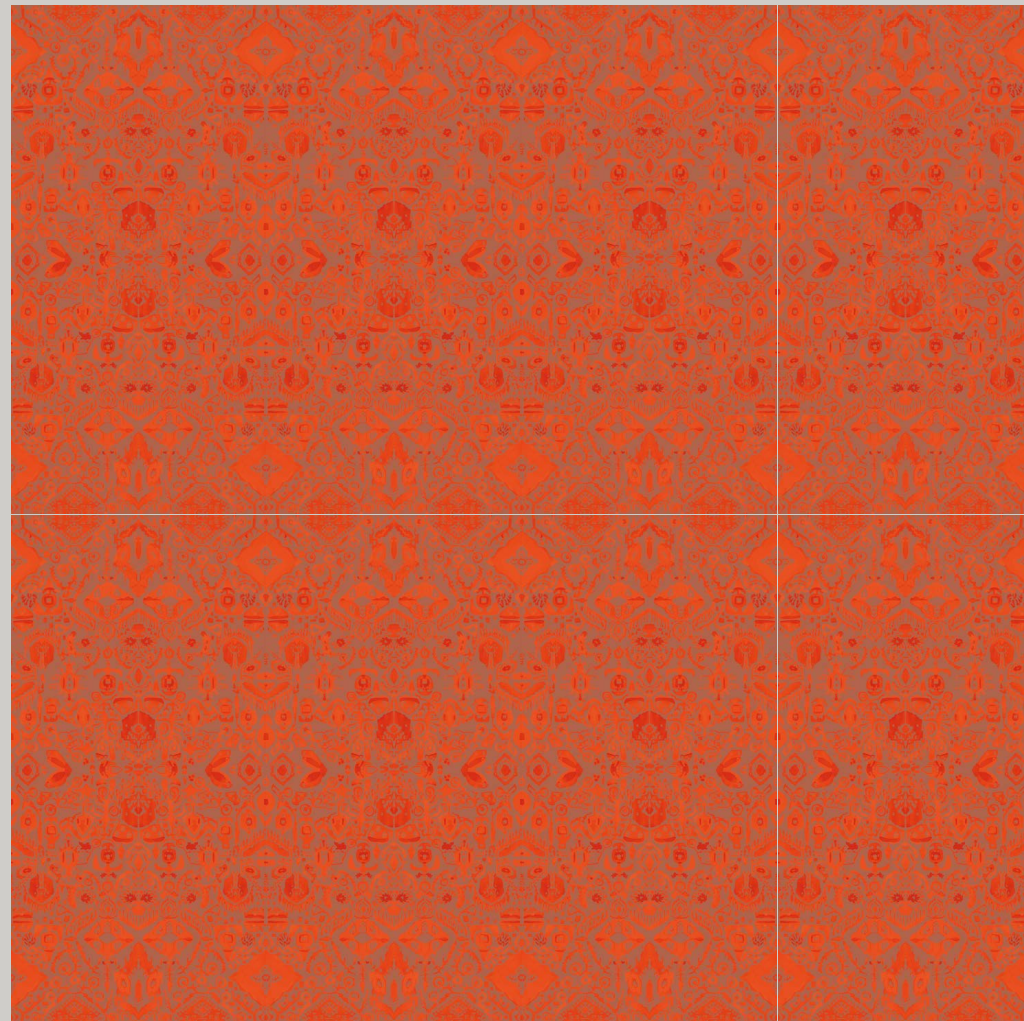
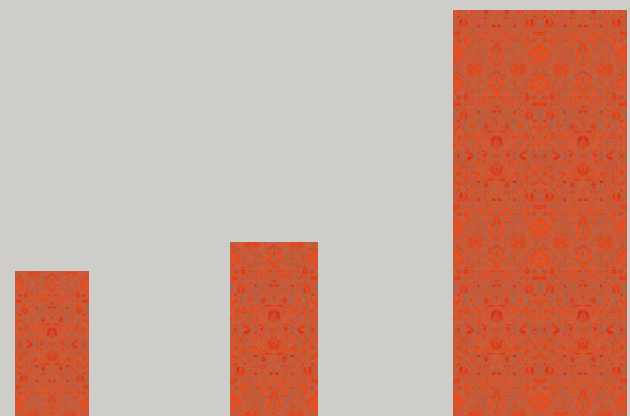


# SAMARCANDA

Porcellanato digitale HD con colorazioni a freddo / Rettificato / Finitura 3D soft touch  
 HD cold glazing digital porcelain / Rectified / 3D soft touch finish



Il decoro Samarcanda ha un verso di posa. The Samarcanda decoration has a laying direction.



- 1  
50x100 / 20"x40"  
Thickness 3,5 mm  
1 graphic
- 2  
60x120 / 24"x48"  
Thickness 6 mm  
1 graphic
- 3  
120x280 / 48"x110"  
Thickness 6 mm  
1 graphic

			
<sup>1</sup> white - 50x100 - 4500022 <sup>2</sup> white - 60x120 - 4500106 <sup>3</sup> white - 120x280 - 4500232	<sup>1</sup> vanilla - 50x100 - 4500023 <sup>2</sup> vanilla - 60x120 - 4500107 <sup>3</sup> vanilla - 120x280 - 4500233	<sup>1</sup> greige - 50x100 - 4500029 <sup>2</sup> greige - 60x120 - 4500113 <sup>3</sup> greige - 120x280 - 4500239	<sup>1</sup> grey - 50x100 - 4500030 <sup>2</sup> grey - 60x120 - 4500114 <sup>3</sup> grey - 120x280 - 4500240
			
<sup>1</sup> pompei - 50x100 - 4500027 <sup>2</sup> pompei - 60x120 - 4500111 <sup>3</sup> pompei - 120x280 - 4500237	<sup>1</sup> cardinal - 50x100 - 4500026 <sup>2</sup> cardinal - 60x120 - 4500110 <sup>3</sup> cardinal - 120x280 - 4500236	<sup>1</sup> burgundy - 50x100 - 4500025 <sup>2</sup> burgundy - 60x120 - 4500109 <sup>3</sup> burgundy - 120x280 - 4500235	<sup>1</sup> mud - 50x100 - 4500031 <sup>2</sup> mud - 60x120 - 4500115 <sup>3</sup> mud - 120x280 - 4500241
			
<sup>1</sup> skin - 50x100 - 4500024 <sup>2</sup> skin - 60x120 - 4500108 <sup>3</sup> skin - 120x280 - 4500234	<sup>1</sup> curry - 50x100 - 4500028 <sup>2</sup> curry - 60x120 - 4500112 <sup>3</sup> curry - 120x280 - 4500238	<sup>1</sup> piombo - 50x100 - 4500032 <sup>2</sup> piombo - 60x120 - 4500116 <sup>3</sup> piombo - 120x280 - 4500242	<sup>1</sup> musk - 50x100 - 4500033 <sup>2</sup> musk - 60x120 - 4500117 <sup>3</sup> musk - 120x280 - 4500243
			
<sup>1</sup> sage - 50x100 - 4500042 <sup>2</sup> sage - 60x120 - 4500126 <sup>3</sup> sage - 120x280 - 4500252	<sup>1</sup> eucalyptus - 50x100 - 4500041 <sup>2</sup> eucalyptus - 60x120 - 4500125 <sup>3</sup> eucalyptus - 120x280 - 4500251	<sup>1</sup> olive - 50x100 - 4500035 <sup>2</sup> olive - 60x120 - 4500119 <sup>3</sup> olive - 120x280 - 4500245	<sup>1</sup> forest - 50x100 - 4500034 <sup>2</sup> forest - 60x120 - 4500118 <sup>3</sup> forest - 120x280 - 4500244
			
<sup>1</sup> sky - 50x100 - 4500036 <sup>2</sup> sky - 60x120 - 4500120 <sup>3</sup> sky - 120x280 - 4500246	<sup>1</sup> denim - 50x100 - 4500037 <sup>2</sup> denim - 60x120 - 4500121 <sup>3</sup> denim - 120x280 - 4500247	<sup>1</sup> navy - 50x100 - 4500038 <sup>2</sup> navy - 60x120 - 4500122 <sup>3</sup> navy - 120x280 - 4500248	<sup>1</sup> octane - 50x100 - 4500040 <sup>2</sup> octane - 60x120 - 4500124 <sup>3</sup> octane - 120x280 - 4500250

Sapori Uzbeki, reinterpretati. Il decoro Samarcanda, declinato sulla nostra palette di tinte unite, riscopre la tridimensionalità caratteristica dei tessuti ricamati attribuendo al gres una luminosità cangiante.

Uzbek flavors reconceptualized. The Samarcanda decoration streamed on our palette of solid colours, reawakens the distinctive three-dimensionality of embroidered fabrics giving stoneware an iridescent luminosity.



- <sup>1</sup>petrol - 50x100 - 4500039
- <sup>2</sup>petrol - 60x120 - 4500123
- <sup>3</sup>petrol - 120x280 - 4500249

## RECOMMENDED GROUT COLOURS

Utilizzare solo stucchi cementizi / Use only ultra fine cementitious grouts

WHITE	KERAKOLL 02	IVORY	KERAKOLL 20
VANILLA	KERAKOLL 20	SILVER	MAPEI III SILVER GREY
SKIN	MAPEI I41 CARAMEL	ANTRAX	MAPEI I20 BLACK
BURGUNDY	KERAKOLL II	TERRA	MAPEI I41 CARAMEL
CARDINAL	KERAKOLL 40	GREEN	KERAKOLL 18
POMPEI	KERAKOLL 41	BLUE	MAPEI I74 TORNADO
CURRY	KERAKOLL 30		
GREIGE	KERAKOLL 43		
GREY	MAPEI III SILVER GREY		
MUD	MAPEI I89 SPELT		
PIOMBO	MAPEI I20 BLACK		
MUSK	KERAKOLL II		
FOREST	KERAKOLL I9		
OLIVE	KERAKOLL I8		
SKY	KERAKOLL I3		
DENIM	MAPEI I69 STEEL BLUE		
NAVY	KERAKOLL I6		
PETROL	KERAKOLL II		
OCTANE	KERAKOLL II		
EUCALYPTUS	MAPEI I77 SAGE		
SAGE	KERAKOLL I7		

## INTENDED USES

	COLOUR BOARD SILKROAD SAMARCANDA JOURNEY	MAJESTY	ROOTS
PAVIMENTI IN & OUT / FLOOR IN & OUT	NO	NO	YES
RIVESTIMENTO INTERNO / WALL INSIDE	YES	YES	YES
RIVESTIMENTI ESTERNI / WALL OUTDOOR	YES	NO	YES
SAUNE E BAGNI TURCHI / SAUNA AND STEAM BATH	YES	NO	YES
RIVESTIMENTO PARETI DI PISCINE / WALL COVERINGS FOR SWIMMING POOLS	NO	NO	YES
VETRINE / SHOP WINDOWS	YES	YES	YES
DOCCE / SHOWERS	YES	YES	YES
PARETI CUCINE / BACKSPALSH *distanza minima dal prodotto posato ai fuochi 20 cm *minimum distance to the product laid from fires is 20 cm	*YES	*YES	YES

## PACKING

	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pal	mq/pal	kg/pal
6,5x24 - 3"x9" thickness 11 mm	52	0,81	19,30	44	35,64	849,20
	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pal	mq/pal	kg/pal
50x100 - 20"x40" thickness 3,5 mm	2	1,00	7,80	30	30,00	234,00
	pcs/box	mq/box	kg/box	box/pal	mq/pal	kg/pal
60x120 - 24"x48" thickness 6 mm	2	1,44	20,85	30	43,20	625,50
	pcs/box	mq/box	kg/box	box/case	mq/case	kg/case
120x280 - 48"x110" thickness 6 mm	1	3,36	48,70	18	60,48	876,60

Dimesione cassa 130 x 286 x H 18 cm KG 99,00  
Costo imballo non compreso nel prezzo

Case size 51" x 113" x H 7" KG 99,00 NET  
packing cost not included in the price

## TECHNICAL FEATURES

.COLD GLAZED  
.GL GROUP

NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO PRESCRIBED VALUE	COLOUR BOARD SILKROAD SAMARCANDA JOURNEY 50x100 / 20"x40"
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 % ± 0,5 mm	± 5 % ± 0,5 mm
	rettilinearità degli spigoli straighthness of edges	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,5 % ± 1,5 mm
	ortogonalità wedging	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm
	planarità flatness	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	≤ 0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	≤ 0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ classe 3	3
ASTM C1378	stain resistance	≥ classe 3	3
DIN 51094	resistenza dei colori alla luce colour stability on exposure to light	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C372	linear thermal expansion	not required	$\dot{q} \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ $\dot{q} \leq 4,4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1}$
ASTM C482	bond resistance	≥ 50 PSI	compliant
UNI EN 13501-1:2019	reaction to fire	-	A2-S1,d0

\*INSTALLATION PROCESS ADVICES P.88/89

## TECHNICAL FEATURES

.COLD GLAZED  
.GL GROUP

NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO PRESCRIBED VALUE	COLOUR BOARD SILKROAD SAMARCANDA JOURNEY 60x120/120x280 24"x48" / 48"x110"
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 % ± 0,5 mm	± 5 % ± 0,5 mm
	rettilinearità degli spigoli straighthness of edges	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,5 % ± 1,5 mm
	ortogonalità wedging	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm
	planarità flatness	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	≤ 0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	≤ 0,5 %	meets the standards
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ classe 3	3
ASTM C1378	stain resistance	≥ classe 3	≥ 3
ISO 10545/4	modulo di rottura modul of rupture	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	45 N/mm <sup>2</sup>
ASTM C372	linear thermal expansion	not required	$\dot{q} \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ $\dot{q} \leq 4,4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1}$
ASTM C482	bond resistance	≥ 50 PSI	compliant
UNI EN 13501-1:2019	reaction to fire	-	A2 FL-S1

\*INSTALLATION PROCESS ADVICES P.90/91

## TECHNICAL FEATURES

.COLD GLAZED  
.GL GROUP

NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO PRESCRIBED VALUE	MAJESTY 60x120/120x280 24"x48" / 48"x110"
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 % ± 0,5 mm	± 5 % ± 0,5 mm
	rettilinearità degli spigoli straighthness of edges	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,5 % ± 1,5 mm
	ortogonalità wedging	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm
	planarità flatness	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	≤ 0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	≤ 0,5 %	meets the standards
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ classe 3	3
ASTM C1378	stain resistance	≥ classe 3	≥ 3
ISO 10545/4	modulo di rottura modul of rupture	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	45 N/mm <sup>2</sup>
ASTM C372	linear thermal expansion	not required	$\dot{\alpha} \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ $\dot{\alpha} \leq 4,4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1}$
ASTM C482	bond resistance	≥ 50 PSI	compliant
UNI EN 13501-1:2019	reaction to fire	-	AI

\*INSTALLATION PROCESS ADVICES P.92/93

## TECHNICAL FEATURES

.UGLAIa GROUP

NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO PRESCRIBED VALUE	ROOTS 6,5x24 / 3"x9"
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 2 % / ± 4 mm	± 2 % / ± 4 mm
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilinearità degli spigoli straighthness of edges	± 0,6 %	± 0,6 %
	ortogonalità wedging	± 1 %	± 1 %
	planarità flatness	± 1,5 %	± 1,5 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
STM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
STM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 28 N/ mm <sup>2</sup>	30 N/ mm <sup>2</sup>
ISO 10545/6	resistenza all'abrasione profonda visible abrasion resistance	< 275 mm <sup>3</sup>	165 mm <sup>3</sup>
ASTM C1243	Resistance to deep abrasion of unglazed tiles	< 175 mm <sup>3</sup> (0,011 in <sup>3</sup> )	165 mm <sup>3</sup>
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ classe 3	4
ASTM C1378	stain resistance	≥ classe 3	4
DIN EN 16165	scivolosità anti-slip		R 10 A+B
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,73
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

\*INSTALLATION PROCESS ADVICES P.88



IT.

## **ROOTS PORCELLANATO TUTTA MASSA ESTRUSO**

Manufatto artigianale prodotto per estrusione e con materie prime naturali purissime.

Tale tecnica conferisce al materiale caratteristiche estetiche uniche, non ottenibili dal normale processo ceramico. Per questo motivo differenze di calibro, irregolarità superficiale, planarità e variazioni di tono, sono da considerarsi caratteristiche proprie del prodotto che lo rendono assolutamente unico. Se quest'ultime, inoltre, vengono valorizzate durante la posa, se ne esalterà l'aspetto estetico finale, differenziando questo materiale dai normali prodotti industriali. Trattandosi di materiale estruso irregolare, consigliamo di posarlo prelevando i pezzi da diverse scatole e di accostarli l'uno all'altro senza distanziali: in questo modo le fughe si genereranno automaticamente in modo ideale e le differenze di tono, verranno maggiormente valorizzate. Le caratteristiche tecniche del prodotto, estremamente performanti, fanno sì che non sia necessario l'utilizzo di cere protettive: in questo modo si apprezzerà il naturale evolversi della materia nel tempo.

Tuttavia, se si vuole applicare un protettivo, si può utilizzare il prodotto Fila MATT, che dona un effetto naturale ed è indicato per cotti, klinker e pietre. Consultare le istruzioni di installazione, taglio e pulizia all'interno del catalogo o delle scatole.

EN.

## **ROOTS FULL BODY EXTRUDED PORCELAIN**

Artisan product manufactured by extrusion with pure natural raw materials. This technique gives the material distinctive aesthetic characteristics, unobtainable from normal ceramic processes. As a result, differences in caliber, surface irregularities, flatness and tone variations are considered attributes that render the product absolutely unique. Furthermore, if the latter are enhanced during the installation process, the final aesthetic effect is intensified, distinguishing this material from normal industrial products. Since this is an irregular extruded material, we recommend laying it by taking pieces from different boxes and placing them next to each other without spacers: resulting in joints being generated automatically in an ideal way and the tone distinctions will be valued more. The extremely high-performing technical characteristics of the product signify that the use of protective waxes is unnecessary : in this way you can appreciate the natural evolution of the material in time. However, if you choose to apply a protective product, you can use the Fila MATT product, which gives a natural effect and is suitable for terracotta, klinker and stones. Please consult the installation, cutting and cleaning instructions inside the catalog or as shown on the boxes.

### **INFO TECH**

IT.

## **COLOUR BOARD / SILKROAD / SAMARCANDA / JOURNEY LATRE 3,5 MM 50X100 CM FINITURA 3D SOFT TOUCH**

### **DESTINAZIONE D'USO:**

Lastre decorate con innovative tecniche artigianali destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne ed esterne. Eventuali piccole imperfezioni sono da considerarsi caratteristica propria di prodotto dovuta al processo produttivo. Questa innovativa tecnica decorativa migliora la definizione delle immagini e la resa cromatica dei colori, rendendo tuttavia la resistenza superficiale all'abrasione meno performante rispetto al grès porcellanato tradizionale. Per questo motivo è necessario attenersi alle istruzioni riportate sul catalogo e negli imballi.

### **INDICAZIONI GENERALI:**

Una selezione di carte da parati su gres porcellanato sottile, spessore 3,5 mm e in formato 50x100 cm con fibra di vetro applicata sul retro. Ogni soggetto è caratterizzato da una decorazione che continua da pezzo a pezzo considerando 1 mm di fuga. Le lastre hanno una tolleranza come da norma di 0,4 decimi di mm per lato che sulla diagonale 100 possono diventare 1,6 mm, quindi prima di passare alla fase di posa stendete i vari soggetti a terra per verificarne la continuità del decoro.

### **MOVIMENTAZIONE:**

Nella movimentazione evitare il contatto con materiali abrasivi e lo strofinamento con altre lastre o con il piano di lavoro. Non appoggiare sulla superficie utensili o altro materiale che potrebbero danneggiare il prodotto.

### **TAGLIO E FORO:**

Appoggiare la lastra su piano di appoggio pulito e planare. Il taglio deve essere effettuato con idonee attrezzature per il taglio del grès porcellanato avendo l'accortezza di sostituire eventuali lame/punte diamantate usurate e incidendo la lastra da

sopra. Non tagliare ad idrogetto. Per ottimizzare il taglio incidere una sola volta la superficie della lastra e completare la fase di taglio asportando con movimento dall'alto verso il basso eventuali residui di decoro presenti sulla superficie tagliata con apposita spugna abrasiva. Fori e scassi si possono effettuare con smerigliatrice angolare con appositi dischi e foretti diamantati. Anche in questo caso completare la lavorazione asportando eventuali residui di decoro presenti con la stessa spugna abrasiva utilizzata per la pulizia del bordo tagliato.

### **POSA E STUCCATURA:**

Non utilizzare distanziatori autolivellanti. Le lastre decorate devono essere posate con 1 mm di fuga.

Prima di procedere alla posa e stuccatura, si consiglia di verificare la grafica del materiale e di non partire mai con la posa da terra ma di lasciare almeno 4 mm dal pavimento mettendo in bolla il materiale. Proteggere il bordo della lastra con scotch di carta prima della stuccatura. Si consiglia l'uso di soli sigillanti cementizi e spatole di plastica.

Rimuovere lentamente lo scotch di carta subito dopo la stuccatura (30 min massimo) e/o la tinteggiatura. Se vengono eseguite due operazioni di tinteggiatura, avere l'accortezza di sostituire lo scotch tra una mano e l'altra. Durante la rimozione dello scotch evitare l'uso di utensili metallici (cutter/spatole) che possono segnare e rovinare la lastra, avendo cura di pulire con acqua e spugna non abrasiva eventuali residui di stucco. Non utilizzare prodotti a base di siliceni acetici per la sigillatura di infissi, docce o sanitari. Utilizzare in alternativa siliceni neutri.

### **PULIZIA QUOTIDIANA:**

Utilizzare detergenti neutri e/o acqua, pulendo con straccio in microfibra o spugna morbida.

Prodotti acidi anticalcare possono essere utilizzati avendo cura di risciacquare rapidamente la superficie con acqua dopo l'applicazione. Non utilizzare solventi né spugne abrasive. Utilizzare detergenti neutri e/o acqua, pulendo con straccio in microfibra o spugna morbida.

EN.

## **COLOUR BOARD / SILKROAD / SAMARCANDA / JOURNEY SLAB 3,5 MM 50X100 / 20"X40" 3D SOFT TOUCH FINISH**

### **RECOMMENDED APPLICATIONS:**

These innovative decorated craftsmanship techniques slabs are intended exclusively for internal and external wall cladding. Any small imperfections are to be considered a characteristic of the product due to the production process. This innovative decorative technique improves the definition of images and the chromatic yield of colors, however making the surface resistance to abrasion less performing than traditional porcelain stoneware. For this reason it is necessary to follow the instructions given in the catalogue and in the packaging.

### **GENERAL INFORMATION:**

A selection of patterns on 3.5 mm thick porcelain stoneware, and in 50x100/20"x40" format with fibreglass backing. Each panel features a pattern that continues from piece to piece with a 1 mm joint. The panels have a standard tolerance of 0.4 tenths of a mm per side that on the 100 diagonal can become 1.6 mm, so before laying, spread the various panels on the ground to check the pattern's continuity.

### **HANDLING:**

When handling, avoid contact with abrasive materials and rubbing with other slabs or the worktop. Do not place tools or other materials on the surface that could damage the product.

### **CUTTING AND DRILLING:**

Place the slab on a clean and flat surface. Cuts and holes can be made with a suitable equipment for cutting slab, taking care to replace any worn diamond blades / tips and engraving the surface from above. Do not use waterjet cutting. To optimize the cut, engrave the surface of the slab only once and complete the cutting phase by removing the engraved part from top to bottom with a special abrasive sponge. Holes and cutouts can be made with a flexible diamond tip. Even in this case complete the process using the same abrasive sponge previously used to complete the cut edge.

### **INSTALLING & GROUTING:**

Do not use levelling spacers. The slabs must be installed with a 1 mm joint.

Before grouting the slabs, it is recommended to check the pattern scheme of the designs. Do NOT start installing from the ground level, you must start installing by leaving at least 4 mm from it. We recommend protecting the edges with paper tape. Only fine-grain cement grouts and plastic trowels should be used. Slowly remove the paper tape immediately after grouting (30 min maximum) and / or painting. If two painting operations are performed, be careful to replace the tape between one coat and the other. When removing the tape, avoid the use of metal tools (cutters / spatulas) which can mark and damage the plate, making sure to clean with water and a non-abrasive sponge before the grout hardens due to avoid any decorative damage. Do not use acetic silicone for sealing windows, showers or sanitary ware. As alternative, use neutral silicones.

### **DAILY MAINTENANCE:**

Clean with a microfibre cloth or sponge using neutral detergents and / or water. Acid anti limescale products can be used taking care to quickly rinse the surface with water after application. Do not use solvents or abrasive sponges.

### **INFO TECH**

**IT.****COLOUR BOARD / SILKROAD / SAMARCANDA / JOURNEY**  
**LATRE 6 MM 60X120 / 120X280**  
**FINITURA 3D SOFT TOUCH****DESTINAZIONE D'USO:**

Lastre decorate con innovative tecniche artigianali destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne ed esterne. Eventuali piccole imperfezioni sono da considerarsi una caratteristica propria del prodotto dovuta al processo produttivo. Questa innovativa tecnica decorativa a freddo migliora la definizione e la profondità dei colori, non raggiungendo però il grado di resistenza superficiale all'abrasione e ai graffi del gres porcellanato tradizionale. Per questo motivo è necessario attenersi alle istruzioni riportate di seguito, presenti anche su cataloghi e imballi.

**INDICAZIONI GENERALI:**

Una selezione di decori su gres porcellanato sottile, spessore 6 mm e nei formati 60x120/120x280 cm. Ogni soggetto è caratterizzato da una decorazione che continua da pezzo a pezzo considerando 1 mm di fuga. Le lastre hanno una tolleranza come da norma di 0,4 decimi di mm per lato che possono diventare 1.6 mm, quindi prima di passare alla fase di posa stendete i vari soggetti a terra per verificarne la continuità del decoro.

**MOVIMENTAZIONE:**

Evitare il contatto con materiali abrasivi e lo strofinamento con altre lastre o con il piano di lavoro. Non appoggiare sulla superficie utensili o altri materiali che potrebbero danneggiare il prodotto.

**ISTRUZIONI PER IL TAGLIO:**

È essenziale lavorare su una superficie planare e pulita. Prestare la massima attenzione durante questa operazione per non danneggiare le lastre facendole urtare contro oggetti acuminati. Il materiale può essere tagliato e forato utilizzando macchine e strumenti solitamente usati per tradizionale gres porcellanato; non utilizzare una smerigliatrice angolare per tagli lineari sulle lastre.

TAGLIO: durante tutta la fase di taglio assicurarsi che la lama aderisca perfettamente alla superficie della lastra, verificando che il piano di appoggio sia perfettamente pulito e privo di ogni asperità che possa danneggiare il materiale. Una volta eseguita questa operazione, smussare con delicatezza e attenzione i bordi tagliati, utilizzando una spugna diamantata, così da eliminare eventuali residui di taglio.

FORI E SCASSI: si possono eseguire dal davanti della lastra, usando una smerigliatrice angolare con dischi e foretti in punta diamantata.

**POSA E STUCCATURA:**

Non utilizzare distanziatori autolivellanti. Raccomandiamo 1 mm di fuga.

Prima di procedere alla posa e stuccatura, si consiglia di verificare la grafica del materiale e di non partire mai con la posa da terra ma di lasciare almeno 4 mm dal pavimento mettendo in bolla il materiale. Proteggere il bordo della lastra con scotch di carta prima della stuccatura. Si consiglia l'uso di soli sigillanti cementizi e spatole di plastica. Rimuovere lentamente lo scotch di carta subito dopo la stuccatura (30 min massimo) e/o la tinteggiatura. Se vengono eseguite due operazioni di tinteggiatura, avere l'accortezza di sostituire lo scotch tra una mano e l'altra. Durante la rimozione dello scotch evitare l'uso di utensili metallici (cutter/spatole) che possono segnare e rovinare la lastra, avendo cura di pulire con acqua e spugna non abrasiva eventuali residui di stucco. Non utilizzare prodotti a base di siliceni acetici per la sigillatura di infissi, docce o sanitari. Utilizzare in alternativa siliceni neutri.

**PULIZIE QUOTIDIANE:**

Utilizzare detergenti neutri GDO e/o acqua, pulendo con stracci in microfibra o spugne morbide. Prodotti acidi anticalcare possono essere utilizzati avendo cura di risciacquare rapidamente la superficie con acqua dopo l'applicazione. Non utilizzare solventi (alcol e simili) né spugne abrasive o elementi graffianti.

**EN.****COLOUR BOARD / SILKROAD / SAMARCANDA / JOURNEY**  
**SLAB 6 MM 60X120 / 24"X48" - 120X280 / 48"X110"**  
**3D SOFT TOUCH FINISH****USE:**

These innovative decorated craftsmanship techniques slabs are intended exclusively for internal and external wall cladding. Any minor imperfections are to be considered a characteristic of the product, due to the production process. This innovative without firing decoration technique boosts the definition and depth of colours, although it does not boast the same surface abrasion and scratch resistance as traditional porcelain stoneware. This is why it is necessary to follow the instructions below, which are also provided in the catalogues and on packaging.

**GENERAL INFORMATION:**

A selection of patterns on 6 mm thick porcelain stoneware, and in 60x120/24"x48" - 120x280/48"x110" formats. Each panel features a pattern that continues from piece to piece with a 1 mm joint. The panels have a standard tolerance of 0.4 tenths of a mm per side that can become 1.6 mm, so before laying, spread the various panels on the ground to check the pattern's continuity.

**HANDLING:**

Avoid any contacts with abrasive materials and prevent rubbing against other slabs or against the work surface. Do not place utensils or other materials that could damage the product's surface.

**INSTRUCTIONS FOR CUTTING:**

It is essential to work on a clean, flat surface. Pay maximum attention during this operation to avoid damaging the slabs due to contact with sharp objects. The material can be cut or pierced using machines and tools usually used for traditional porcelain stoneware; do not use an angle grinder for straight cuts on the slabs.

CUTTING: during all this process, be sure that the blade perfectly match to the surface of the slab; also, verify that the support surface is clear and smooth to avoid material damaged. Once the cutting process is over, carefully smooth out the sharpen edges using a diamond sponge, in order to eliminate any cutting residues.

DRILLING AND HOLES: this process can be made on the upper side of the slab, using an angle grinder with diamond-tip drill bits.

**LAYING:**

Do not use levelling spacers. We recommend joints of 1 mm.

Before grouting the slabs, it is recommended to check the pattern scheme of the designs. Do NOT start installing from the ground level, you must start installing by leaving at least 4 mm from it. We recommend protecting the edges with paper tape. Only fine-grain cement grouts and plastic trowels should be used. Slowly remove the paper tape immediately after grouting (30 min maximum) and / or painting. If two painting operations are performed, be careful to replace the tape between one coat and the other. When removing the tape, avoid the use of metal tools (cutters / spatulas) which can mark and damage the plate, making sure to clean with water and a non-abrasive sponge before the grout hardens due to avoid any decorative damage. Do not use acetic silicone for sealing windows, showers or sanitary ware. As alternative, use neutral silicones.

**EVERYDAY CLEANING:**

Use commercially available neutral detergents and/or water and clean with a microfiber cloth or a soft sponge. Acid-based limescale removers can be used as long as the surface is rinsed with water quickly after application. Do not use solvents (alcohol and suchlike), abrasive sponges or elements that could scratch the surfaces.

**IT.****MAJESTY  
LATRE 6 MM 60X120 / 120X280 CM  
FINITURA GLOSSY****DESTINAZIONE D'USO:**

Lastre decorate con innovative tecniche artigianali destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne.

**INDICAZIONI GENERALI:**

Majesty è una selezione di decori realizzati su lastre di gres porcellanato rettificato laccate lucide, spessore nominale 6 mm.

Eventuali piccole imperfezioni sono da considerarsi una caratteristica propria del prodotto dovuta al processo produttivo. Questa innovativa tecnica decorativa migliora la definizione e la profondità dei colori, rendendo la resistenza superficiale all'abrasione meno performante rispetto al gres porcellanato tradizionale. Per questo motivo è necessario attenersi alle istruzioni riportate di seguito presenti anche su cataloghi e imballi.

**MOVIMENTAZIONE:**

Non utilizzare ventose. Evitare il contatto con materiali abrasivi e lo strofinamento con altre lastre o con il piano di lavoro. Non appoggiare sulla superficie utensili o altri materiale che potrebbero danneggiare il prodotto.

**ISTRUZIONI PER IL TAGLIO:**

È essenziale lavorare su una superficie planare e pulita. Prestare la massima attenzione durante questa operazione per non danneggiare le lastre facendole urtare contro oggetti acuminati. Il materiale può essere tagliato e forato utilizzando macchine e strumenti solitamente usati per tradizionale gres porcellanato; non utilizzare il flessibile per tagliare le lastre.

TAGLIO: Eventuali tagli devono essere eseguiti incidendo esclusivamente il retro della lastra. Verificare che il piano di appoggio sia perfettamente pulito e privo di ogni asperità che possa danneggiare il materiale. Utilizzare eventualmente, a scopo protettivo, un foglio pulito in cartone. Una volta eseguita questa operazione, utilizzare una spugna abrasiva con movimenti dall'alto verso il basso per eliminare i bordi tagliati della pellicola che protegge la grafica del prodotto.

FORI E SCASSI: Fori e scassi devono essere eseguiti incidendo la superficie della lastra sul retro. Una volta eseguita questa operazione, utilizzare una spugna abrasiva con movimenti dall'alto verso il basso per eliminare i bordi tagliati della pellicola che protegge la grafica del prodotto.

**POSA:**

NON USARE ASSOLUTAMENTE DEI DISTANZIATORI LIVELLANTI. Essendo materiale molto sottile, la parete deve essere dritta. Non partire mai raso terra ma lasciare 4 mm dal fondo mettendo in bolla il materiale e le grafiche. Questo accorgimento può tornare utile nel caso serva per i vari incastri del disegno, poiché ci troviamo ad operare spesso su pavimenti non perfettamente planari.

**STUCCATURA:**

LE LASTRE SONO RIVESTITE DI PELLICOLA PROTETTIVA SINO A 1/2 MM DI SUPERFICIE DAL BORDO.

PRIMA DI STUCCARE IL MATERIALE USARE UNO SCOTCH DI CARTA SUI BORDI DELLA LASTRA.

Consigliamo l'uso di soli sigillanti cementizi extrafini e spatole in materiale plastico, avendo cura di pulire i residui prima dell'indurimento dello stucco con acqua e spugna non abrasiva, evitando di danneggiare la superficie della lastra. Non utilizzare prodotti a base di silicone acetico per la sigillatura di infissi, docce o sanitari alla superficie ceramica; utilizzare in alternativa siliconi neutri proteggendo preventivamente la superficie della piastrella con scotch di carta. Prestare la massima cura attenzione e delicatezza nel rimuovere lo scotch di carta usato in prossimità dei bordi tagliati per proteggerli in fase di stuccatura (usare solo questo tipo di nastro adesivo). Alla fine della stuccatura e della pulizia rimuovere lo scotch e la pellicola.

**PULIZIE QUOTIDIANE:**

Utilizzare detergenti neutri e/o acqua, pulendo con straccio in microfibra o spugna morbida. Prodotti acidi anticalcare possono essere utilizzati avendo cura di risciacquare rapidamente la superficie con acqua dopo l'applicazione.

Non utilizzare solventi (alcol e simili) né spugne abrasive o elementi graffianti.

**EN.****MAJESTY  
SLAB 6 MM 60X120 / 24"X48" - 120X280 / 48"X110"  
GLOSSY FINISH****INTENDED USE:**

Slabs decorated with innovative production techniques, designed exclusively for covering interior walls.

**GENERAL INSTRUCTIONS:**

Majesty is a selection of glossy lacquered finish patterns on 6 mm nominal thick rectified porcelain stoneware.

Any small imperfections must be considered as a distinctive characteristic of the product due to the production process. This innovative decorative technique improves the definition and depth of colors and has lesser surface abrasion resistance than traditional porcelain stoneware. For this reason, it is necessary to strictly follow the instructions given below and also in catalogues and on packaging.

**HANDLING:**

Do not use suction cups. When handling avoid contact with abrasive material and rubbing against other slabs or worktops. Do not place on the surface of the slabs tools or other material that could damage the product.

**CUTTING INSTRUCTIONS:**

Working on a flat and clean surface is essential. Pay the utmost attention during this operation to avoid damaging the slabs having them hit against sharp objects. The material can be cut and drilled using machines and tools usually used for traditional porcelain stoneware; do not use an angle grinder to cut the slabs.

CUTTING: Cuts must be executed only on the back of the slab.

The worktop must be perfectly clean from dirt and debris that may damage the product.

If need be, as precautionary measure, use a clean cardboard to protect it.

Once this operation is done, use an abrasive sponge moving it from top to bottom to remove the film that protects the product's graphics from the cut edges.

DRILLING AND HOLES: Drillings and holes must be executed starting from an incision on the back of the slabs.

Once this operation is done, use an abrasive sponge moving it from top to bottom to remove the film that protects the product's graphics from the cut edges.

**LAYING:**

NEVER USE LEVELLING SPACERS. As the material is very thin, the wall must be straight. Never start with the laying from the ground but leave 4 mm from the bottom, levelling the material and the graphics. This precaution can also be useful may you need to mate the graphics, as more often than not the floors are not perfectly flat.

**GROUTING:**

THE SLABS ARE COVERED BY A PROTECTIVE FILM UP TO 1/2 MM OF SURFACE FROM THE EDGE.

USE A PAPER SCOTCH ON THE EDGES BEFORE THE GROUTING.

We only recommend to use extra-fine cementitious sealants and plastic spatulas, taking care to clean any grout residues before hardening with water and non-abrasive sponge to avoid damaging the slabs' surface.

Do not use acetic silicone-based products for sealing window frames, showers or sanitaryware to the ceramic surface; as an alternative use neutral silicones, protecting the tile surface beforehand with a paper masking tape. Take the utmost care and delicacy when removing the paper masking tape used to protect the edges of the material during grouting (use only this type of adhesive tape) near the cut edges. Remove the paper scotch and the film after grouting and cleaning.

**DAILY MAINTENANCE:**

Use neutral detergents and/or water, and clean with a microfibre cloth or soft sponge. Acid based limescale products can be used, making sure to carefully rinse the surface with water straight after application. Do not use solvents (alcohol and the like) or abrasive sponges or scratchy elements.

## A V V E R T E N Z E

Per nessun motivo saranno accolte contestazioni su materiale posato per danni visibili prima della posa.

Sodai si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti derivanti da eventuali modifiche.

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi.

Le tabelle con i dati riferiti ai contenuti per scatole ed ai pesi degli imballi sono aggiornate al momento della stampa del catalogo, pertanto i dati elencati possono subire variazioni.

## A D V I S E

Claims on items which have already been installed won't be accepted, for any reason for any damage visible before laying .

Sodai reserves the right to modify the mentioned products without notice, declining all responsibility on direct or indirect damages caused by eventual modification.

Colours and aesthetical features of the materials as illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications.

The tables containing the details of the content for box and the weight of packing are updated at the time the catalogue is printed; therefore the listed data may change.

## C R E D I T S

Art direction & graphic design:  
Sodaimarketing dept.

HEADQUARTER & SHOWROOM  
Via Monte Mongigatto 24  
Fiorano Modenese - 41042 - MO  
Italia  
T +39 0536 839311  
F +39 0536 839360

LOGISTICS  
Via Copernico 1/H  
Casinalbo di Formigine - 41043 - MO  
Italia

info@sodaidesign.com  
www.sodaidesign.com



