

Irreplaceable Collection

GRES PORCELLANATO SMALTATO DECORATO A FREDDO

HD DIGITAL COLD GLAZED PORCELAIN TILE

CLASS EN 14411 - Bla GL

Caratteristiche Features	Unità di misura Unit of measurement	Valore medio Average value	Valore prescritto Required standard	Metodo di prova Test method
Dimensione lati Dimensions - Length and Width	%	± 0,6	± 0,6 (max ± 2 mm)	EN ISO 10545-2
Rettilinearità degli spigoli Straightness of edges	%	± 0,5	± 0,3 (max ± 1,5 mm)	EN ISO 10545-2
Ortogonalità dei lati Sides' orthogonality	%	± 0,3	± 0,6 (max ± 2 mm)	EN ISO 10545-2
Planarità Flatness	%	± 0,5	± 0,5 (max ± 2 mm)	EN ISO 10545-2
Spessore Thickness	%	± 5	± 5 (max ± 0,5 mm)	EN ISO 10545-2
Assorbimento d' acqua Water absorption	%	0,3	< 0,5	EN ISO 10545-3
		conforme according	< 0,5	ASTM C373
Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shock		conforme according	nessuna alterazione visibile no visible alteration	EN ISO 10545-9
		conforme according	inalterato unaffected	ASTM C484
Resistenza alle macchie Stain resistance		≥ 3	3	EN ISO 10545-14
		≥ 3	3	ASTM C1378
Resistenza alla flessione Breaking strenght		≥ 35 N/MM ²	≥ 35 N/MM ²	EN ISO 10545-4

Installation instruction

DESTINAZIONE D'USO

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

INDICAZIONI GENERALI

Grandiosa Preziosa è una selezione di pietre preziose e decori su lastre di grès porcellanato rettificato decorate con applicazione digitale a freddo, spessore 6 mm. Ogni soggetto decorato è caratterizzato da una grafica che continua da pezzo a pezzo considerando 1 mm di fuga. Le lastre hanno una tolleranza come da norma di +/- 1 mm per lato che sulla diagonale possono diventare +/- 1,8 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, FORI E INCASSI

Appoggiare la lastra su piano di appoggio pulito e planare. **Il TAGLIO delle lastre deve essere effettuato con idonee attrezzature per il taglio del grès porcellanato incidendo la lastra da dietro.** Per ottimizzare il taglio staccare la pellicola protettiva, se presente, nella sola parte da tagliare, girare la lastra sul retro ed incidere una sola volta. Proseguire la fase di taglio rompendo in due parti la lastra incisa in precedenza utilizzando le apposite pinze fornite insieme alle taglierine. Completare la fase di taglio girando sul davanti le parti tagliate ed andando ad asportare con apposita spugna abrasiva e movimento dall'alto verso il basso la parte eventuali residui di decoro tagliato. Fori e scassi si possono effettuare sul davanti della lastra senza asportare la pellicola protettiva utilizzando una smerigliatrice angolare con appositi dischi e foretti diamantati. Anche in questo caso completare la lavorazione utilizzando per pulire i bordi da eventuali residui di decoro la stessa spugna già utilizzata per il taglio lineare.

POSA E STUCCATURA

Le lastre decorate devono essere posate con 1 mm di fuga. Prima di procedere alla posa e stuccatura, si consiglia di verificare le prese del materiale e di non partire mai con la posa delle lastre da terra ma di lasciare almeno 4 mm dal pavimento mettendo il materiale in bolla. Successivamente dopo aver staccato alcuni centimetri della pellicola protettiva presente sulla lastra, proteggerne il bordo con scotch di carta prima della stuccatura. Consigliamo l'uso di soli sigillanti cementizi 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. Rimuovere lo scotch di carta dopo la pulizia dei residui di stucco. **NON** utilizzate prodotti a base di siliconi acetici per la sigillatura di infissi, docce o sanitari. Utilizzare in alternativa prodotti o siliconi NEUTRI.

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.**

Le istruzioni dettagliate per un corretto utilizzo delle lastre Grandiosa sono inserite all'interno di ogni imballo. Per consultare le informazioni tecniche visita il nostro sito

INTENDED USE

Grandiosa's innovative decorated craftsmanship techniques slabs are intended exclusively for internal 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. Therefore, **follow the instructions given in the catalogue and on the packaging.**

GENERAL INSTRUCTIONS

Grandiosa Preziosa is a selection of colored precious stone and decorations on 6 mm thick HD digital cold glazed rectified porcelain stoneware. Each decorated subject is characterized by a graphic that continues from piece to piece with a 1 mm joint. The slabs have a standard tolerance as per norm of +/- 1 mm Tenths of a mm per side that on the diagonal can become +/- 1,8 Mm, so before beginning the laying phase, spread the various subjects 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, DRILLING AND HOLES INSTRUCTIONS

Place the slab on a clean and flat surface. Cuts and holes can be made with suitable equipment for cutting porcelain stoneware or glass, by engraving the slab from behind. To optimize the cut, remove the protective film if present, only where to be cut, turn the plate on the back and engrave it once. Continue the cutting phase by snapping the previously engraved slab into two parts using the special pliers supplied with the cutters. Complete the cutting phase by turning on the front and removing any residues of the cut decoration with an abrasive sponge gliding from top to bottom. Holes and cutouts can be made from the front with a flexible diamond tip. Even in this case complete the processing using the same abrasive sponge used to clean the linear cuts & edges.

LAYING AND GROUTING

The slabs must be installed with a 1 mm joint. Before grouting the slabs, please check the pattern grip of the designs. Do NOT start installing from the ground level, start installing by leaving at least 4 mm from it. SODAI recommends protecting the edges with paper tape. Use cementitious sealants and plastic spatulas only, taking care to clean off residues with water and a non-abrasive sponge before the grout hardens due to avoid any surface damage. After the cleaning, remove the paper tape from grout residue. DO NOT use acetic silicone-based products used for sealing windows, showers or sanitary ware. Please use NEUTRAL products or NEUTRAL silicones.

DAILY MAINTENANCE

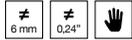
Clean with a microfibre cloth or sponge using neutral detergents and / or water. Acid-based anti limescale products can be used taking care to quickly rinse the surface with water after application. **Do not use solvents (alcohol, etc.) or abrasive sponges.**

Detail instructions for a right application of Grandiosa slabs are included in each package.

In order to examine technical details please visit our website

Gres porcellanato smaltato decorato a freddo

HD digital cold glazed porcelain tile



PESI, MISURE E CONTENUTO DEI COLLI

WEIGHT, SIZE AND CONTENTS OF THE PACKING POIDS, DIMENSIONS

prodotto product	spessore thickness	lastra slab	mq/lastra sq.mt./slab	kg/lastra weight/slab	lastre/cassa slabs/crate	lastre/cavalletto slabs/a-frame
120x280 - 47,2"x110,2	6	1	3,36	48,72	20	44

cassa - crate: **140 €**

cavalletto - a-frame: **300 €**

TORONTO
115 Carnarvon Street
Toronto, ON M6M 3C9
T 416 413 9008
F 416 413 9652

TROY
1700 Stutz Drive, Ste
92 & 94
Troy, MI 48084
T 248 643 6520
F 248 643 6523

Please note, all specifications have been supplied
by the manufacturer and are subject to change.

Email: mail@cercantile.com
Website: www.cercantile.com