

ITALGRANITI



Calcis & Marble Touch



INDEX

Calcis ¹³

Marble Touch ²⁷

Technical Information ³⁷

Il fascino materico della luce

Italgraniti presenta a Cersaie 2024 Calcis e Marble Touch. La bellezza sussurata della pietra naturale ispira entrambe le nuove collezioni.

Superfici cariche di una luce calda e vellutata che richiama un Mediterraneo fuori dal tempo. Calcis è il calore della terra, Marble Touch la preziosità dei marmi più pregiati. Ad esaltare le texture, sempre uniche per le irregolarità materiche, è l'innovativa tecnologia RealUp® che conferisce una eccezionale tridimensionalità e morbidezza al tatto, insieme ad alte prestazioni di resistenza e facilità di manutenzione.

Design Andrea Parisio & Giuseppe Pezzano

The textured charm of lights

Italgraniti presents Calcis and Marble Touch at Cersaie 2024. The whispered beauty of natural stone has inspired both new collections. Warm, velvety light caresses the surfaces, evoking a Mediterranean that transcends time. Calcis embodies the warmth of the earth, while Marble Touch reflects the splendour of the most prized marble varieties. The innovative RealUp® technology brings out the unique, naturally irregular textures, giving them an exceptional three-dimensional feel and softness, while also being highly resistant and easy to maintain.

Calcis, sensazioni di avvolgente benessere

Italgraniti fonde in una collezione unica il carattere originale di due pietre naturali. Il Limestone, roccia calcarea sedimentaria dalle tonalità tenui e dalle venature delicate e il marmo Marfil, originario delle cave di Alicante in Spagna, molto apprezzato nell'architettura d'interni per la sobria eleganza. Con i suoi colori caldi, dal corda all'avorio, dal visone al crema, Calcis unisce l'energia accogliente della terra con uno stile senza tempo. Per creare spazi dove tutto è benessere, luce e relax.

Calcis, feelings of all-encompassing well-being

Italgraniti brings together the original personality of two natural stones in a single collection. With its soft tones and delicate veins, limestone is a sedimentary calcareous rock that complements the elegant, understated beauty of Marfil marble from Spain's Alicante quarries. In warm hues ranging from rope and ivory to mink and custard, Calcis blends the inviting warmth of the earth with timeless elegance. To craft spaces that embody well-being, light, and relaxation.

Marble Touch, bellezza nobile e naturale

Il lusso generoso e composto del marmo Calacatta, con la sua grana fine, il fondo bianco caldo, le venature sfumate, affiora suggestivo nella collezione Marble Touch. La personalità elegante di questo materiale di grande pregio, protagonista dell'architettura e dell'arte antica come dell'interior design contemporaneo, viene ripresa sapientemente da Italgraniti. Marble Touch è la scelta perfetta per esaltare la purezza e luminosità agli interni più ricchi e sofisticati, con un tocco di naturale raffinatezza.

Marble Touch, noble and natural beauty

The luxurious yet understated elegance of Calacatta marble, with its fine grain, warm white background, and delicate veining, is beautifully showcased in the Marble Touch collection. The sophisticated personality of this prestigious material, a mainstay in ancient architecture and art as well as in contemporary interior design, is expertly showcased by Italgraniti. Marble Touch is the ideal choice to elevate the purity and radiance of the most opulent and sophisticated interiors, adding a touch of natural elegance.



RealUp®

Con RealUp®, grafica e tridimensionalità raggiungono una sinergia inedita: il design complessivo della superficie ceramica ottiene una profondità e un livello di dettaglio unici. Dato cromatico e dato di struttura coincidono senza margine d'errore, conferendo alla superficie una ricchezza materica senza precedenti.



With RealUp®, patterns and three-dimensional depth achieve an unprecedented synergy: the overall design of the ceramic surface boasts astonishing depth and intricacy. With colour and structure in perfect harmony, the surface achieves an unparalleled richness and texture.

Stripe, ritmo alle superfici

Il decoro Stripe si sposa perfettamente con le due collezioni Calcis e Marble Touch. Linee verticali, irregolari come delicate graffiature, evitano ogni rigidità e scandiscono le superfici componendo pattern dinamici. Si crea un ritmo visivo sempre diverso, che esalta il movimento sinuoso delle venature.

Stripe, rhythmic surfaces

The Stripe decoration is the perfect match for the two Calcis and Marble Touch collections. Vertical, irregular lines, almost like delicate scratches, break up the surface, creating dynamic patterns. The sinuous movement of the veins is accentuated by a constantly evolving visual rhythm.



Avorio, Crema, Visone, Corda

Calcis





Calcis Avorio, Calcis Visone

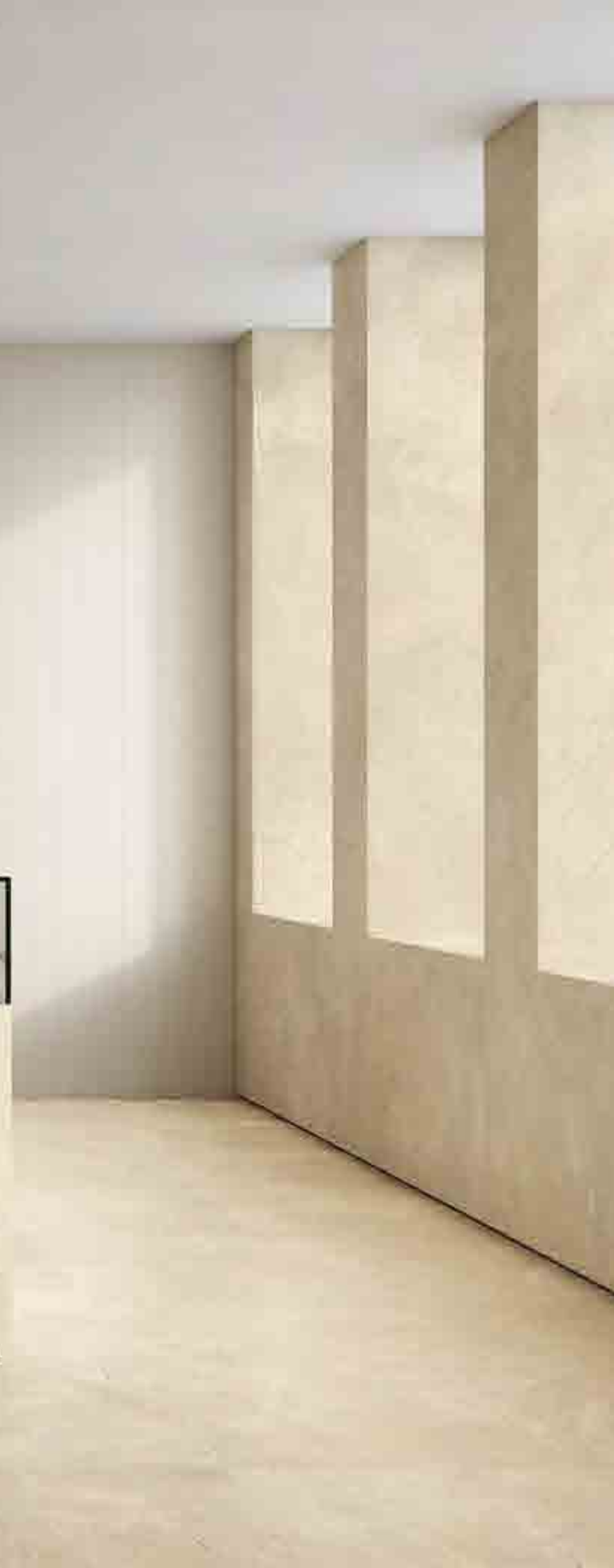




Calcis Visone, Calcis Corda



Calcis





Calcis Crema, Nuances Bianco Muretto



Calcis

Calacatta Extra, Calacatta Top

Marble Touch





Marble Touch Calacatta Top, Select Miele, Nuances Avorio







Technical Information

Calcis

Colori disponibili / Available colours



Avorio



Crema



Visone



Corda

Marble Touch

Colori disponibili / Available colours



Calacatta Extra



Clacatta Top

Avorio



Crema



Visone



Corda



	6 mm MEGA LAPPATO 120 x 280 cm 47¹/₄" x 110¹/₄"	9 mm NATURALE RealUp 60 x 60 cm 23¹/₂" x 23¹/₂"	60 x 120 cm 23¹/₂" x 47¹/₄"	120 x 120 cm 47¹/₄" x 47¹/₄"
Avorio		CL0168	CL01BA	CL0112
Crema	CL02XPL	CL0268	CL02BA	CL0212
Visone		CL0368	CL03BA	CL0312
Corda		CL0468	CL04BA	CL0412

Mosaico (9 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Avorio
■ **CL013MA**

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Crema
■ **CL023MA**

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Visone
■ **CL033MA**

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Corda
■ **CL043MA**

Muretto (6 mm / 9 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Avorio
■ **CL01MB9** (9 mm)
■ **CL02MB** (6 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Crema
■ **CL02MB9** (9 mm)
■ **CL02MB** (6 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Visone
■ **CL03MB9** (9 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Corda
■ **CL04MB9** (9 mm)

Listello Tratto (6 mm / 9 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47¹/₄"



Avorio
■ **CL01LT9** (9 mm)
■ **CL02LT** (6 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47¹/₄"



Crema
■ **CL02LT9** (9 mm)
■ **CL02LT** (6 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47¹/₄"



Visone
■ **CL03LT9** (9 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47¹/₄"



Corda
■ **CL04LT9** (9 mm)

43

Decoro Stripe

60 x 120 cm / 23¹/₂" x 47¹/₄"



Avorio
■ **CL01BAS**

60 x 120 cm / 23¹/₂" x 47¹/₄"



Crema
■ **CL02BAS**

60 x 120 cm / 23¹/₂" x 47¹/₄"



Visone
■ **CL03BAS**

60 x 120 cm / 23¹/₂" x 47¹/₄"



Corda
■ **CL04BAS**



SU RETE
MESH MOUNTED



Tessere
2,8x9,8 1¹/₈"x3⁷/₈"



Tessera
5x5 2"x2"

Muretto

Mosaico

■ 9 mm



BATTISCOPIA

7 x 60 cm
2³/₄" x 23¹/₂"
(10 pz)



GRADONE
CON TORO

120 x 33 x 4 cm
47¹/₄" x 13" x 1³/₄"
(2 pz)

Avorio	■ CL0176	■ CL01GT2
Crema	■ CL0276	■ CL02GT2
Visone	■ CL0376	■ CL03GT2
Corda	■ CL0476	■ CL04GT2

Calcis

Technical information

Calacatta Extra

Calacatta Top



Marble Touch

	6 mm MEGA LAPPATO 120 x 280 cm 47 1/4" x 110 1/4"	9 mm NATURALE RealUp 60 x 60 cm 23 1/2" x 23 1/2"	60 x 120 cm 23 1/2" x 47 1/4"	120 x 120 cm 47 1/4" x 47 1/4"
Calacatta Extra	MT01XPL	MT0168	MT01BA	MT0112
Calacatta Top	MT02XPL	MT0268	MT02BA	MT0212

Technical information

Mosaico (9 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Calacatta Extra
■ **MT013MA**

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Calacatta Top
■ **MT023MA**

Muretto (6 mm / 9 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Calacatta Extra
■ **MT01MB** (6 mm)
■ **MT01MB9** (9 mm)

30 x 30 cm / 11⁷/₈" x 11⁷/₈"



Calacatta Top
■ **MT02MB** (6 mm)
■ **MT02MB9** (9 mm)

Listello Tratto (6 mm / 9 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47¹/₄"

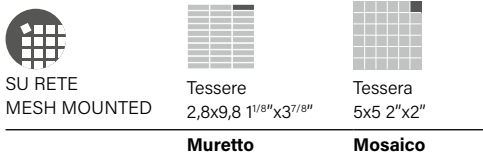


Calacatta Extra
■ **MT01LT** (6 mm)
■ **MT01LT9** (9 mm)

20 x 120 cm / 8" x 47¹/₄"



Calacatta Top
■ **MT02LT** (6 mm)
■ **MT02LT9** (9 mm)



Decoro Stripe

60 x 120 cm / 23¹/₂" x 47¹/₄"



Calacatta Extra
■ **MT01BAS**

60 x 120 cm / 23¹/₂" x 47¹/₄"



Calacatta Top
■ **MT02BAS**

	■ 9 mm	
		
	BATTISCOPA	GRADONE CON TORO
	7 x 60 cm 2 ³ / ₄ " x 23 ¹ / ₂ " (10 pz)	120 x 33 x 4 cm 47 ¹ / ₄ " x 13" x 1 ³ / ₄ " (2 pz)
Calacatta Extra	■ MT0176	■ MT01GT2
Calacatta Top	■ MT0276	■ MT02GT2



— 6 mm + — 9 mm

SIZE CHART AND PACKING

LE DIMENSIONI OPERATIVE DEI SINGOLI FORMATI SONO: / THE WORKING SIZES OF THE INDIVIDUAL COMMERCIAL SIZES ARE:
DIE OPERATIVEN ABMESSUNGEN DER EINZELNEN FORMATE SIND: / LES DIMENSIONS UTILES DES FORMATS SONT LES SUIVANTES :

1200x1200 mm = 1195x1195 mm
600x1200 mm = 596,5x1195 mm

					PCS / BOX	M² / BOX	KG / BOX	BOX / PALLET	M² / PALLET	KG / PALLET
										
	120x120 cm - 47 ^{1/4"} x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 2	M² 2,88	KG 58,86	PZ / PCS 18	M² 51,84	KG 1.079,55
	60x120 cm - 23 ^{1/2"} x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 2	M² 1,44	KG 29,40	PZ / PCS 36	M² 51,84	KG 1.078,68
	60x60 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 4	M² 1,44	KG 26,74	PZ / PCS 30	M² 43,20	KG 638,60
	Decoro Stripe 60x120 cm - 23 ^{1/2"} x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 2	M² 1,44	KG 29,18	PZ / PCS 36	M² 51,84	KG 1070,73
	Listello Tratto 20x120 cm - 8"x47 ^{1/4"}	Thick 6 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 1,44	KG 19,00	PZ / PCS 30	M² 43,20	KG 590,60
	Listello Tratto 20x120 cm - 8"x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 1,44	KG 24,90	PZ / PCS 28	M² 40,32	KG 717,20
	Muretto 30x30 cm - 11 ^{7/8"} x11 ^{7/8"}	Thick 6 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 0,54	KG 7,20	PZ / PCS 60	M² 32,40	KG 452,00
	Muretto 30x30 cm - 11 ^{7/8"} x11 ^{7/8"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 0,54	KG 10,45	PZ / PCS 60	M² 32,40	KG 647,48
	Mosaico 30x30 cm - 11 ^{7/8"} x11 ^{7/8"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 12	M² 1,08	KG 20,62	PZ / PCS 30	M² 32,40	KG 638,60

IMBALLI MEGA		DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG LASTRA / SLAB	IMBALLO PIENO FULL PACKAGING	IMBALLO VUOTO EMPTY PACKAGING
	120x280x0,6 cm 47 ^{1/4"} x110 ^{1/4"} x1/4"	 CASSA / CRATE L 145 x P 292 x H 35	MQ 3,36	MQ 67,20	
			KG 48,60	KG 1062,00	KG 100,00
		 CAVALLETT0 / A-FRAME L 75 x P 285 x H 153	PZ 20		
			MQ 3,36	MQ 147,84	
	120x280x0,6 cm 47 ^{1/4"} x110 ^{1/4"} x1/4"	 CAVALLETT0 / A-FRAME L 75 x P 285 x H 153	KG 48,60	KG 2318,40	KG 180,00
			PZ 44		
		 CASSA LIGHT / LIGHT CRATE L 145 x P 292 x H 27	MQ 3,36	MQ 30,24	
			KG 48,60	KG 527,40	KG 90,00
			PZ 1 / 9		

STUCCHI CONSIGLIATI / RECOMMENDED GROUTS

Colori Colors	 Avorio	 Crema	 Visone	 Corda
Kerakoll	 21	 25	 43	 44
Mapei	 60% 110 + 40% 131	 137	 80% 110 + 20% 137	 80% 110 + 20% 133

TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FEINSTEINZEUG / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRES CERAME

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO B1a UGL CON Ev ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUE TECHNIQUE	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
 Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	7cm ≤ N < 15 cm (mm) N ≥ 15 cm (%) (mm)	
		Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur	±0.9 ±0.6 ±2.0
		Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur	±0.5 ±5.0 ±0.5
		Rettilinearità spigoli - Linearity - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes	±0.75 ±0.5 ±1.5
		Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité	±0.75 ±0.5 ±2.0
	EN ISO 10545-3	Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption d'eau %	Ev ≤ 0,5%
		Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Resistance à la flexion	Valore medio 35 N/mm2 min.
		Sforzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance a la rupture	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N
		Resistenza all'abrasione profonda - Deep abrasian resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib Résistance à l'abrasion	175 mm3 max.
		Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
	EN ISO 10545-9	Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance - Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1
		Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
		Resistenza ai prodotti chimici di uso domesticow e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Beständigkeit gegen chemische haushaltsreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines	UB min.
	EN ISO 10545-14	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain - Fleckenbe- ständigkeit von unglasierten natur - Fliesen Résistance aux taches des carreaux non emailés naturel	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
		Annex A	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
		Annex B	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
		B.C.R.A. - D.M.236/ 89 ANSI A326.3 D COF	> 0,40 Dry / > 0,40 Wet ≥ 0,42 Wet

* Si raccomanda di consultare Project Department per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
It's advisable to refer Project Department for all necessary guidelines to a correct use.
Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Project Department zu kontaktieren.
Merci de consulter notre Project Department pour les indications a un usage correct.

6 mm + 9 mm

SIZE CHART AND PACKING

LE DIMENSIONI OPERATIVE DEI SINGOLI FORMATI SONO: / THE WORKING SIZES OF THE INDIVIDUAL COMMERCIAL SIZES ARE:
DIE OPERATIVEN ABMESSUNGEN DER EINZELNEN FORMATE SIND: / LES DIMENSIONS UTILES DES FORMATS SONT LES SUIVANTES :

1200x1200 mm = 1195x1195 mm
600x1200 mm = 596,5x1195 mm

					PCS / BOX	M² / BOX	KG / BOX	BOX / PALLET	M² / PALLET	KG / PALLET
										
	120x120 cm - 47 ^{1/4"} x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 2	M² 2,88	KG 58,08	PZ / PCS 18	M² 51,84	KG 1.083,49
	60x120 cm - 23 ^{1/2"} x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 2	M² 1,44	KG 29,18	PZ / PCS 36	M² 51,84	KG 1.070,58
	60x60 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 4	M² 1,44	KG 26,74	PZ / PCS 30	M² 43,20	KG 822,32
	Decoro Stripe 60x120 cm - 23 ^{1/2"} x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 2	M² 1,44	KG 29,18	PZ / PCS 36	M² 51,84	KG 1070,73
	Listello Tratto 20x120 cm - 8"x47 ^{1/4"}	Thick 6 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 1,44	KG 19,00	PZ / PCS 30	M² 43,20	KG 590,60
	Listello Tratto 20x120 cm - 8"x47 ^{1/4"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 1,44	KG 25,00	PZ / PCS 28	M² 43,32	KG 717,20
	Muretto 30x30 cm - 11 ^{7/8"} x11 ^{7/8"}	Thick 6 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 0,54	KG 7,20	PZ / PCS 60	M² 32,40	KG 452,00
	Muretto 30x30 cm - 11 ^{7/8"} x11 ^{7/8"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 6	M² 0,54	KG 10,45	PZ / PCS 60	M² 32,40	KG 647,48
	Mosaico 30x30 cm - 11 ^{7/8"} x11 ^{7/8"}	Thick 9 mm	RealUp		PZ / PCS 12	M² 1,08	KG 20,62	PZ / PCS 30	M² 32,40	KG 638,60

IMBALLI MEGA			DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG LASTRA / SLAB	IMBALLO PIENO FULL PACKAGING	IMBALLO VUOTO EMPTY PACKAGING
	120x280x0,6 cm 47 ^{1/4"} x110 ^{1/4"} x1/4"		CASSA / CRATE L 145 x P 292 x H 35	MQ 3,36	MQ 67,20	
				KG 48,60	KG 1062,00	KG 100,00
			CAVALLETTO / A-FRAME L 75 x P 285 x H 153	PZ 20		
				MQ 3,36	MQ 147,84	
	120x280x0,6 cm 47 ^{1/4"} x110 ^{1/4"} x1/4"		CASSA LIGHT / LIGHT CRATE L 145 x P 292 x H 27	KG 48,60	KG 2318,40	KG 180,00
				PZ 44		
				MQ 3,36	MQ 30,24	
				KG 48,60	KG 527,40	KG 90,00
				PZ 1 / 9		

STUCCHI CONSIGLIATI / RECOMMENDED GROUTS

Colori Colors	 Calacatta Extra	 Calacatta Top
Kerakoll	 03	 03
Mapei	 103	 103

TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FEINSTEINZEUG / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRES CERAME

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bia UGL CON Ev ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUE TECHNIQUE	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
 Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	7cm ≤ N < 15 cm (mm) (%) (mm)	
		Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur	±0.9 ±0.6 ±2.0
		Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur	±0.5 ±5.0 ±0.5
		Rettilinearità spigoli - Linearity - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes	±0.75 ±0.5 ±1.5
		Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité	±0.75 ±0.5 ±2.0
 Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption d'eau %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	Conforme - Conforming - Erfüllt - Conforme
		Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Resistance à la flexion	Valore medio 35 N/mm2 min.
		Sforzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance à la rupture	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N
		Resistenza all'abrasione profonda - Deep abrasian resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib Résistance à l'abrasion	175 mm3 max.
		Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré
 Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance - Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel	EN ISO 10545-12
		Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13
 Resistenza ai prodotti chimici di uso domesticow e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Beständigkeit gegen chemische haushaltsreiner und zusatzstoffe für schwimmbäder - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain - Fleckenbe- ständigkeit von unglasierten natur - Fliesen Résistance aux taches des carreaux non emailés naturel	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage	EN 16165	Annex A	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
		Annex B	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
		B.C.R.A. - D.M.236/ 89	> 0,40 Dry / > 0,40 Wet
		ANSI A326.3 D COF	≥ 0,42 Wet

* Si raccomanda di consultare Project Department per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
It's advisable to refer Project Department for all necessary guidelines to a correct use.
Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Project Department zu kontaktieren.
Merci de consulter notre Project Department pour les indications à un usage correct.

Certificazioni di prodotto e di sistema aziendale / Products and company system certifications



WE ARE A B CORP

Italgraniti Group è una B Corp. Il Gruppo persegue da tempo strategie che coniugano innovazione e sostenibilità, mirando a incrementare le ricadute positive sulle persone, sul territorio e sull'ambiente agendo in modo responsabile, sostenibile e trasparente. Italgraniti Group prende parte al movimento globale che vede nell'impresa una forza positiva non solo per l'economia ma anche per il benessere delle persone e del pianeta, e che promuove la transizione verso un modello economico inclusivo, equo e rigenerativo.

Italgraniti Group is a B Corp. The Group has long pursued strategies that combine innovation and sustainability, aiming to increase the positive impact on people, the territory and the environment by acting responsibly, sustainably and transparently. Italgraniti Group takes part in the global movement that sees business as a positive force not only for the economy but also for the well-being of people and the planet, and promotes the transition to an inclusive, fair and regenerative economic model.



ECOVADIS

Italgraniti Group ha ottenuto il riconoscimento della Medaglia Silver EcoVadis, una delle più importanti piattaforme internazionali di rating della eco-sostenibilità. EcoVadis mira a migliorare le pratiche ambientali e sociali delle aziende sfruttando l'influenza delle catene logistiche globali. È una delle più importanti piattaforme internazionali di rating dell'eco-sostenibilità e gestisce la prima piattaforma collaborativa che permette alle aziende di monitorare la performance di sostenibilità dei loro fornitori, in 150 settori e in 110 Paesi.

Italgraniti Group was awarded the Silver EcoVadis Medal, one of the most important international eco-sustainability rating platforms. EcoVadis aims to improve environmental and social practices of companies by harnessing the influence of global logistics chains. It is one of the leading international eco-sustainability rating platforms and operates the first collaborative platform that allows companies to monitor the sustainability performance of their suppliers, in 150 sectors and in 110 countries.



EPD

L'EPD (Environmental Product Declaration, dichiarazione ambientale di prodotto) è un documento sintetico che traccia il profilo delle prestazioni ambientali del nostro prodotto e che permette di comunicare informazioni oggettive, confrontabili e credibili al riguardo, senza esprimere criteri di valutazione, preferibilità o livelli minimi da rispettare; permette così, a chi lo consulta, di compiere una scelta consapevole e correttamente informata. Quest'anno ITALGRANITI GROUP ha pubblicato il documento con i dati delle proprie attività su www.environdec.com, sito dell'International EPD System, il primo e più lungo programma EPD al mondo.

The EPD (Environmental Product Declaration) is a concise document that outlines the environmental performance profile of our product and allows us to communicate objective, comparable and credible information in this regard, without expressing evaluation, preferability or minimum levels to be respected; it thus allows those who read it to make a conscious and correctly informed choice. This year ITALGRANITI GROUP published its activity data on www.environdec.com, the website of the International EPD System, the world's first and longest running EPD program.



CARBON MANAGEMENT - ISO 14064-1

La certificazione ISO 14064-1 permette alle organizzazioni di quantificare le proprie emissioni di GHG al fine di attuare delle politiche di Carbon Management e comunicare il proprio impegno in tema di sostenibilità ai propri stakeholder. Italgraniti Group ha intrapreso un percorso di rendicontazione delle proprie emissioni e rimozioni di gas ad effetto serra (GHGs). Lo studio intende rispondere ad una esigenza orientata, non solo alla conoscenza della propria Impronta di Carbonio ma anche all'individuazione di possibili strategie e azioni volte a ridurre le emissioni di GHG. Questa importante certificazione testimonia l'approccio pro-attivo del Gruppo e la capacità di fornire dati coerenti ed affidabili sulla propria Carbon Footprint.

ISO 14064-1 certification allows organisations to quantify their GHG emissions to implement carbon management policies and communicate their sustainability commitment to their stakeholders. Italgraniti Group started a reporting path on their greenhouse gases (GHG) emissions and removal. The study intends to respond to a need geared not only towards knowing their own Carbon Footprint but also towards identifying possible strategies and actions aimed to reducing GHG emissions. This important certification proves the Group proactive approach and the ability to provide consistent and reliable data on their Carbon Footprint.



ENVIRONMENTAL MANAGEMENT - ISO 14001 - EMAS

Italgraniti Group opera in conformità alle normative ambientali previste dalla certificazione ISO 14001 e del regolamento EMAS, ottenuta da oltre 10 anni. La certificazione europea EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) misura e controlla il ridotto impatto sull'ambiente dei siti produttivi, attraverso un sistema di gestione ambientale basato su rigorosi parametri.

Italgraniti Group conforms with the environmental regulations envisaged by the ISO 14001 certification and by the EMAS certification, obtained more than 10 years ago. The European EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) certification measures and controls the reduced environmental impact of production sites, through an environmental management system based on strict parameters.

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUISCE ALL'EFFICIENZA ENERGETICA ATTRAVERSO:
- 100% di riciclaggio delle acque utilizzate
- 100% riciclo degli scarti crudi e cotti
- 100% riciclo del packaging e dei pallet

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUTES TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:
- 100% recycling of waters used
- 100% recycling of unfired and fired waste
- 100% recycling of packaging and pallets



100% WATER CONSUMPTION SAVINGS



100% RECYCLING OF UNFIRED WASTE



100% RECYCLING OF FIRED WASTE



100% RECYCLED PACKAGING



100% RECYCLED PALLETS



GENDER EQUALITY - UNI/PDR 125:2022

Italgraniti Group è la prima azienda ceramica in Italia ad aver ottenuto la Certificazione di Genere secondo lo standard UNI/PDR 125:2022. La parità di genere è un elemento fondamentale per combattere le discriminazioni nel mondo del lavoro e per realizzare i propri obiettivi strategici. Il rispetto della persona, congiuntamente con il suo sviluppo professionale, sono considerati valori imprescindibili per il Gruppo, il quale reputa le capacità relazionali, intellettive, organizzative e tecniche di ogni dipendente una risorsa fondamentale per l'organizzazione.

Italgraniti is the first ceramic company in Italy to have obtained the Gender Equality Certification according to the UNI/PDR 125:2022 standard. Gender equality is a key element in fighting discriminations in the workplace and in achieving strategic goals. Respect for the people, along with their professional growth, are considered unavoidable values by the Group, which considers employees' relational, intellectual, organizational, technical capabilities as an essential resource for the company.



QUALITY SYSTEM MANAGEMENT - ISO 9001

La certificazione UNI ISO 9001 2015 è riconosciuta a livello internazionale e rappresenta una garanzia di eccellenza e qualità del proprio sistema di gestione. ITALGRANITI GROUP ha deciso di intraprendere spontaneamente questo importante percorso adottando un insieme di regole, responsabilità e controlli per migliorare l'efficienza dei processi e la soddisfazione del cliente, accrescere la propria competitività e mantenere la conformità ai più alti standard qualitativi.

UNI ISO 9001 2015 certification is internationally recognised and represents a guarantee of the excellence and quality of the management system. ITALGRANITI GROUP decided of its own accord to undertake this important process, adopting a set of rules, responsibilities and checks to improve the efficiency of processes and customer satisfaction, to boost its competitiveness and maintain compliance with the highest quality standards.



SAFETY SYSTEM MANAGEMENT - ISO 45001

La salute e il benessere dei lavoratori sono interessi primari per ITALGRANITI GROUP. L'ottenimento della certificazione UNI ISO 45001 rafforza una cultura d'impresa che vede la sicurezza non solo come a un adempimento normativo, ma come parte essenziale dei processi lavorativi. La normativa è uno strumento necessario per generare un nuovo modello di competitività sostenibile che possa migliorare la crescita di tutte le performance aziendali.

The health and wellbeing of employees are crucial priorities for ITALGRANITI GROUP. The attainment of UNI ISO 45001 certification strengthens a business culture that sees safety not simply as a question of regulatory compliance, but as an essential part of working processes. Regulation is a necessary tool for generating a new model of sustainable competitiveness that can improve company performance across the board.

Certificazioni di prodotto e di sistema aziendale / Products and company system certifications



HPD

Italgraniti Group ha adottato lo standard collaborativo HPD Dichiarazioni di Salubrità di Prodotto (Health Product Declarations), per comunicare in modo trasparente il contenuto dei propri materiali e il relativo impatto sulla salute. Grazie all'HPD, i nostri prodotti contribuiscono all'ottenimento di crediti LEED® e WELL®.

Italgraniti Group has adopted the HPD (Health Product Declarations) collaborative standard to communicate the contents of its materials and the related impact on health in a transparent manner. Thanks to HPD, our products contribute towards obtaining LEED® and WELL® credits.

LEED COMPLIANT

LEED

I prodotti di ITALGRANITI GROUP rispondono ai requisiti richiesti dalle certificazioni LEED. I crediti LEED forniscono a tutte le parti interessate gli strumenti necessari per calcolare in modo oggettivo l'impatto di uno stabile in termini di sostenibilità ambientale. Il sistema si basa sull'attribuzione, per ciascuno dei requisiti caratterizzanti l'eco-compatibilità di un edificio, di crediti che, sommati tra loro, danno il livello di certificazione ottenuto: più alto è, più cresce il valore competitivo dell'immobile sul mercato. I nostri prodotti non rilasciano sostanze tossiche e non contribuiscono all'effetto isola di calore; inoltre, escono da uno stabilimento dotato di sistema di gestione ambientale certificato. Per realizzarli viene utilizzata una percentuale certificata di materiale riciclato superiore al 20% (materiale pre-consumo). Questa certificazione è stata rilasciata da Bureau Veritas Italia S.p.A.

ITALGRANITI GROUP's products meet the requirements of LEED certifications. LEED credits provide all interested parties with the necessary tools to objectively calculate the impact of a building in terms of environmental sustainability. The system is based on the attribution - for each of the requirements characterising the eco-compatibility of a building - of credits that, added together, give the level of certification obtained: the higher it is, the greater the competitive value of the building on the market. Our products do not release toxic substances and do not contribute to the heat island effect; moreover, they come from a plant with a certified environmental management system. A certified percentage of more than 20% recycled material (pre-consumer material) is used to manufacture them. This certification was issued by Bureau Veritas Italia S.p.A.



Italgraniti Group è membro del Green Building Council Italia, organizzazione che promuove la cultura e la pratica dell'edilizia sostenibile in un contesto che rispetti le esigenze dell'uomo, della collettività e dell'ambiente.

Italgraniti Group is a member of the Green Building Council Italia, an organisation that promotes the culture and practice of sustainable construction in a context that respects the needs of mankind, of the collective whole and of the environment.



Il GreenGuard è una Certificazione di Prodotto Ambientale che attesta l'emissione di bassi livelli di sostanze chimiche, come ftalati, benzene, ammine e formaldeide. Ha particolare importanza per quelle aziende che, come ITALGRANITI GROUP, partecipano a forniture contract legate a protocolli di green building, come il LEED statunitense. Questi sistemi di rating attribuiscono all'edificio un punteggio basato sui materiali che esso impiega. Insieme ad altre certificazioni, GreenGuard assegna al prodotto impiegato un credito che concorre a definire il punteggio dell'edificio. Nata negli USA per volontà di un organismo senza fini di lucro, GreenGuard prevede che i prodotti siano sottoposti a test scientifici indipendenti e a un monitoraggio continuo delle emissioni chimiche. Ottengono la certificazione quei prodotti che ne soddisfano gli standard rigorosi, basati su criteri stabiliti da importanti agenzie di salute pubblica.

The GreenGuard is an Environmental Product Certification that certifies the emission of low levels of chemicals, such as phthalates, benzene, amines and formaldehyde. It has particular importance for those companies that, like ITALGRANITI GROUP, participate in contract supplies linked to green building protocols, such as the US LEED. These rating systems give the building a score based on the materials it uses. Together with other certifications, GreenGuard assigns the product used a credit that contributes to the building's score. Created in the US by a non-profit organisation, GreenGuard requires products to undergo independent scientific testing and continuous monitoring of chemical emissions. Those products that meet strict standards, based on criteria set by leading public health agencies, are certified.

BREEAM®

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), sviluppato nel 1990 dal BRE Global, è uno dei principali sistemi al mondo utilizzato per misurare le prestazioni ambientali e di sostenibilità degli edifici nuovi ed esistenti. La valutazione BREEAM® utilizza una gamma di indicatori e criteri di sostenibilità per valutare le prestazioni dell'edificio coprendo diverse tematiche ambientali: energy e risorse idriche, salute e benessere, inquinamento, trasporti, materiali, rifiuti, ecologia e processi di gestione. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti BREEAM®.

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), which was developed in 1990 by BRE Global, is one of the main systems in the world used to measure the environmental and sustainability performance of new and existing buildings. The BREEAM® assessment uses a range of indicators and sustainability criteria to assess the performance levels of a building, covering several environmental topics: energy and water resources, health and wellbeing, pollution, transport, materials, waste, environmental awareness and management processes. All Italgraniti collections contribute towards obtaining BREEAM® credits.

WELL™

WELL® Building Standard (WELL®) è il primo sistema di rating per l'edilizia sostenibile che consente di misurare, certificare e monitorare le caratteristiche dell'edificio che hanno un impatto sulla salute e sul benessere degli occupanti. Il WELL® fornisce un percorso per integrare e misurare i temi della salute umana e del benessere nella progettazione, costruzione e gestione di edifici. Per ottenere la certificazione WELL® Building Standard®, l'edificio deve essere sottoposto a un processo che comprende una valutazione in loco e una verifica delle prestazioni da parte di un certificatore abilitato. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti WELL®.

WELL® Building Standard (WELL®) is the number one rating system for sustainable construction designed to measure, certify and monitor the features of the building, which have an impact on the health and wellbeing of its occupants. WELL® provides a path to integrate and measure topics of human health and wellbeing in the design, construction and management of buildings. To obtain the WELL® Building Standard® certification, the building must undergo a process which includes an on-site assessment and an inspection of performance levels by a qualified certifier. All Italgraniti collections contribute towards obtaining WELL® credits.

CAM ISO 14021

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) sono i requisiti ambientali ed ecologici definiti dal Ministero dell'Ambiente. Con decreto 23 giugno 2022 il Ministero della Transizione Ecologica ha disposto la loro revisione (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori di interventi edilizi). I CAM mirano a facilitare l'inserimento di requisiti di eco-sostenibilità nelle gare d'appalto per interventi pubblici. L'obiettivo è quello di stimolare acquisti che minimizzino l'uso di risorse naturali e il consumo di energia, che contribuiscono inoltre alla diffusione di fonti rinnovabili, riducano la produzione di rifiuti, le emissioni inquinanti nell'aria, nell'acqua e nel suolo ed che eliminino le sostanze ambientalmente pericolose. Grazie ad un sistema di gestione ambientale sostenibile, alla certificazione EPD e in accordo con lo standard internazionale ISO 14021, Italgraniti contribuisce ad un'edilizia di qualità e prestazioni al di sopra della media di settore.

The Minimum Environmental Criteria (CAM) are the environmental and ecological requirements defined by the Italian Ministry of the Environment. By decree of 23 June 2022, the Ministry of Ecological Transition ordered their revision (Minimum Environmental Criteria for the awarding of design and execution services for building works). CAM aims to facilitate the inclusion of eco-sustainability requirements in tenders for public operations. The aim is to stimulate purchases that minimise the use of natural resources and energy consumption levels, which also contribute towards the spread of renewable sources, reducing waste production, polluting emissions into the air, water and soil, and which eradicate environmentally hazardous substances. Thanks to a sustainable environmental management system, to the EPD certification and in accordance with international standard ISO 14021, Italgraniti contributes towards quality construction with performance levels above the industry average.



ONGREENING

Ongreening.com fornisce informazioni dettagliate sulla conformità e il contributo dei prodotti Italgraniti Group ai principali sistemi di certificazione della sostenibilità degli edifici (LEED®, BREEAM®, WELL®, CAM ed altri).

Ongreening.com provides detailed information about the conformity and contribution of Italgraniti Group products to the main building sustainability certification systems (LEED®, BREEAM®, WELL®, CAM and others).



Il prestigioso marchio d'origine Ceramics of Italy contrassegna solamente i prodotti realizzati in Italia, che rappresentano i valori appartenenti all'industria ceramica da decenni. ITALGRANITI GROUP sostiene il codice etico di Confindustria Ceramica che, dalla produzione 100% Made in Italy alla responsabilità sociale e ambientale, promuove una politica industriale seria e trasparente.

Ceramics of Italy is the certified brand of origin which exclusively marks all products fully manufactured in Italy representing the decades old values system of the Italian Ceramic Industry. We support all those values promoted by the Confindustria Ceramica code of ethics, from 100% Italian production to social and environmental responsibility.



Portiamo con orgoglio in tutto il mondo materiali che esprimono al meglio la cultura estetica, l'eccellenza stilistica e tecnica del Made in Italy. Sul mercato internazionale, il nostro nome è sinonimo di grès porcellanato dalle altissime prestazioni tecniche ed estetiche e attraverso la trasformazione di materie prime di assoluta qualità otteniamo progetti ceramici capaci d'interpretare le molteplici esigenze di un mondo in costante evoluzione.

Around the world, we proudly promote materials that best express that Made in Italy aesthetic, style and technical excellence. On the international market, our name is synonymous with porcelain stoneware that offers extremely high technical and aesthetic performance. We transform top quality raw materials into ceramic projects able to interpret the many requirements of a continuously evolving world.

ART DIRECTION

Andrea Parisio, Giuseppe Pezzano

GRAPHIC DESIGN

VZNstudio
Nicola Iannibello, Sonia Mion

RENDER

suprema unlimited reality

STYLING

Alessandra Vigani

TEXT

Valeria Cristofani

Italgraniti Group S.p.A.

Via Radici in Piano 355
41043 Formigine - Modena - Italy
Tel +39 059 888411
Fax +39 059 848808
www.italgranitigroup.com
info@italgranitigroup.com
project.department@italgranitigroup.com

Flagship Store

Via Statuto 21
20121 - Milano - Italy
Tel +39 02 84567687
milano@italgranitigroup.com

ITALGRANITI
SUPERIOR ITALIAN SURFACES



Settembre 2024

Cessione Gratuita - Materiale non destinato alla vendita Cod. JCATCLMTP

