

ITALGRANITI

EXCLUSIVE ITALIAN SURFACES

Metaline



ITALGRANITI

EXCLUSIVE ITALIAN SURFACES



Metaline

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

HIGH-ENERGY SURFACES

3 THICKNESSES ONE AMAZING PROJECT

Metaline è l'innovativo progetto ispirato alle superfici metalliche. Il programma Metaline è realizzato con tre avanzate tecnologie produttive: dalle rivoluzionarie lastre Mega che raggiungono l'incredibile formato 160x320 cm, fino alle superfici studiate per l'outdoor in spessore 20 mm.

Metaline is the innovative project inspired by metal surfaces. The Metaline programme is manufactured using three state-of-the-art production technologies: from the revolutionary Mega slabs in sizes up to the incredible 160x320 cm, through to the surfaces designed for outdoor use, with thickness of 20 mm.

Metaline ist das innovative Projekt, das sich an Metallflächen inspiriert. Das Metaline-Programm wird mit drei fortschrittlichen Produktionstechnologien hergestellt: Von den revolutionären Platten Mega, die das unglaubliche Format 160x320 cm erreichen, bis zu den für Außenbereiche entwickelten Oberflächen in 20 mm Stärke.

Metaline est l'innovant projet inspiré des surfaces métalliques. Le programme Metaline est réalisé grâce à trois technologies de production ultra performantes : des révolutionnaires dalles Mega qui atteignent l'incroyable format de 160x320 cm jusqu'aux surfaces conçues pour les extérieurs dans une épaisseur de 20 mm.



MEGA[®]
INNOVATIVE SLABS



OPEN[®]
REWRITING OUTDOOR SURFACES

Plate

Steel

Zinc

Iron

Corten

Il nuovo energico gres porcellanato Italgraniti esprime cinque effetti vibranti, accoglie tutta l'essenza della materia autentica e restituisce un rivestimento originale, che sa interpretare al meglio l'architettura contemporanea.

The new Italgraniti high-energy porcelain stoneware offers five vibrant effects, conveys all the essence of the genuine material and creates an original covering, the ideal expressive medium for contemporary architecture.

Das neue energische Feinsteinzeug von Italgraniti zeigt fünf vibrierende Effekte, schließt das Wesen der authentischen Materie vollkommen in sich ein und offenbart eine originelle Verkleidung, die kontemporäre Architektur bestens interpretiert.

Le nouveau et énergique grès cérame Italgraniti exprime cinq effets vibrants, incarne toute l'essence de la matière authentique et propose ainsi un revêtement qui sait interpréter au mieux l'architecture contemporaine.

Le superfici Metaline/Mega raggiungono gli eccezionali formati 160x320 e 120x260cm, tutti in spessore sottile 6 mm. I maestosi moduli con effetti metallici accrescono il valore estetico dello spazio "liberandolo" dal reticolo di posa.

Metaline/Mega surfaces are available in the amazing 160x320 and 120x260 cm sizes, all in the slimline thickness of 6 mm. These vast modules with metallic effects enhance the beauty of interior design schemes by removing the restrictive grid of installation joints.

120x280x0,6



Die Oberflächen Metaline/Mega erreichen die außergewöhnlichen Formate 160x320, 120x260 cm, alle in der dünnen 6mm-Stärke. Die mächtigen Module mit Metalleffekten erhöhen den ästhetischen Wert der Räume und „befreien“ sie vom Verlegungsnetz.

Les surfaces Metaline/Mega atteignent les exceptionnels formats de 160x320 et 120x260 cm, tous proposés dans la faible épaisseur de 6 mm. Les majestueux modules à effets métalliques accroissent la valeur esthétique de l'espace en le « libérant » de la trame de pose.



INTELLIGENT MATTER

Metaline/Mega è un programma di superfici trasversali e intelligenti che amplia le possibilità espressive dell'architettura contemporanea trasferendo la sua rivoluzionaria bellezza. Italgraniti non pone limiti d'uso: dalle grandi facciate esterne alla posa di pavimenti e pareti interne fino alla sovrapposizione su materiali preesistenti.

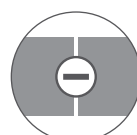
Metaline/Mega is a programme of versatile, intelligent surfaces that extends the expressive potential of contemporary architecture with a new, revolutionary form of beauty. Italgraniti sets no limits to the material's use: from large outdoor facades to indoor floors and walls, and even overlaying on existing materials.



RIVESTIMENTO AD
ALTEZZA PARETE
WALL-HEIGHT COVERINGS



LASTRE LEGGERE
FACILI DA MOVIMENTARE
LIGHTWEIGHT,
EASILY HANDLED SLABS



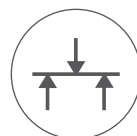
MENO FUGHE PIÙ
CONTINUITÀ DI POSA
FEWER JOINTS, GREATER
LAYING CONTINUITY



FACILE DA POSARE
TAGLIARE E FORARE
EASY TO LAY,
CUT AND DRILL



BELLEZZA E TECNOLOGIA
ESEMPLARE
EXEMPLARY BEAUTY
AND TECHNOLOGY



RESISTENTE
ALLA FLESSIONE
BENDING STRENGTH

Metaline/Mega ist ein Programm aus übergreifenden und intelligenten Oberflächen, das die Ausdrucksmöglichkeiten der kontemporären Architektur erweitert und seine revolutionäre Schönheit überträgt. Italgraniti setzt seinem Einsatz keine Grenzen: Von den großen Außenfassaden bis zur Verlegung auf Böden und an Wänden, genauso wie auf vorhandenen Materialien.

Metaline/Mega est un programme de surfaces éclectiques et intelligentes qui décuple les possibilités expressives de l'architecture contemporaine en lui apportant sa révolutionnaire beauté. Italgraniti ne pose aucune limite à l'utilisation de ces matériaux : des grandes façades extérieures aux sols et murs intérieurs jusqu'à la pose sur des matériaux existants.

Mega è la lastra perfettamente planare che consegna a progettisti e trasformatori uno strumento che non pone limiti alla libertà espressiva concedendo il lusso di un progetto coordinato e impeccabile.

Mega is the perfectly flat slab which gives interior designers and renovators a means to limitless freedom of expression, with the luxury of impeccable, coordinated design schemes.



INTERIOR DESIGN AND FURNISHINGS



PERFETTAMENTE
PLANARE
PERFECTLY FLAT

Mega ist die perfekt ebene Platte, die den Projektentwicklern und Umgestaltern als Mittel dient, das ihrer Ausdrucksfreiheit keine Grenzen setzt und den Luxus koordinierter und einwandfreier Projekte ermöglicht.

Mega est la dalle à la planéité parfaite qui offre aux architectes et aux décorateurs un instrument qui repousse toutes les limites de la créativité en offrant le luxe d'un projet coordonné et impeccable.

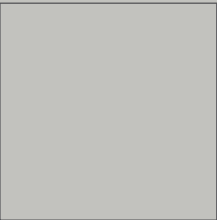
WALL & FLOOR: METALINE - IRON NATURALE 160x320x0,6



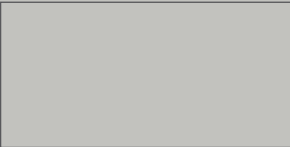
RESISTENTE
AL CALPESTIO
E ALL'USURA.
RESISTANT TO
TRAFFIC AND WEAR.



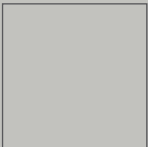
RESISTENTE AI
PRODOTTI CHIMICI.
RESISTANCE
TO CHEMICALS.



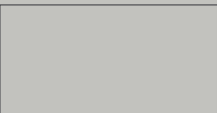
120x120 cm
47 1/4" x 47 1/4"



80x160 cm
31 1/2" x 62 7/8"



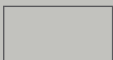
80x80 cm
31 1/2" x 31 1/2"



60x120 cm
23 1/2" x 47 1/4"



60x60 cm
23 1/2" x 23 1/2"



30x60 cm
11 7/8" x 23 1/2"

Le superfici Metaline uniscono alta tecnologia industriale e meticolosa ricerca sulla materia. I moduli descrivono preziosi e accurati dettagli del metallo lavorato a mano, riflettono luci e ombre nel loro continuo cambiamento cromatico. Metaline è come appare: un gres porcellanato innovativo, dal design unico.

Metaline surfaces combine peerless industrial technology with meticulous study of the inspiration material. The modules provide an exquisite, accurate interpretation of hand-worked metal, and reflect light and shade in their constantly varying colours. Metaline is what it seems: an innovative porcelain stoneware with unique design.

Die Metaline-Oberflächen verbinden industrielle Spitzentechnologie mit gewissenhafter Materialforschung. Die Module beschreiben kostbare und sorgfältige Details von manuell bearbeitetem Metall und reflektieren Lichter und Schatten mit ihren ständigen chromatischen Veränderungen. Metaline ist wie es aussieht: ein innovatives Feinsteinzeug mit einem einzigartigen Design.

Les surfaces Metaline allient à la technologie industrielle de méticuleuses recherches sur la matière. Les modules décrivent les détails précieux et précis du métal ouvragé à la main, ils reflètent les lumières et les ombres aux changements chromatiques constants. Metaline est tel qu'il apparaît : un grès cérame innovant au design unique.



MELT SURFACE A GREAT VISUAL EFFECT

Melt ha un fascino industriale e ricercato al tempo stesso, attraverso effetti di tridimensionalità e ossidazione della materia dona energia e ritmo mantenendo una relazione equilibrata con lo spazio e l'architettura.

Melt's beauty is both industrial and sophisticated, with three-dimensional and oxidation effects that bestow energy and rhythm, in a balanced relationship with the space as a whole and the architectural concept.

Melt besitzt einen industriellen und zugleich raffinierten Charme, sorgt dank der dreidimensionalen und oxydierten Wirkungen der Materie für Energie und Rhythmus und bewahrt ein ausgeglichenes Verhältnis zum Raum und zur Architektur.

Melt exerce un charme à la fois industriel et raffiné, à travers des effets tridimensionnels et des effets d'oxydation de la matière, il confère énergie et rythme en maintenant un rapport équilibré avec l'espace et avec l'architecture.



WALL: CORTEN 80x160 - CORTEN MOSAICO METAL 30x30
SHOP COUNTER: WHITE EXPERIENCE - APUANO LAPPATO MEGA 120x260x0,6
FLOOR: CORTEN MOSAICO THORN 29x34



MIX
THICKNESSES
& SURFACES

6 mm + 9 mm

Le magnifiche lastre effetto marmo White Experience e la decisa personalità Metaline progettano l'interior con disinvolta e poliedrica originalità. Italgraniti parla al mondo dei professionisti che ricercano superfici capaci di essere protagoniste dello spazio con grande equilibrio.

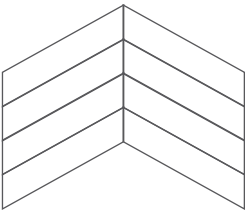


The magnificent White Experience marble-effect slabs and the strong personality of Metaline design an interior with uninhibited, multifaceted originality. Italgraniti addresses the world of professionals who seek surfaces to play a key role in the design concept in the very best taste.

Die wunderschönen Platten White Experience in Marmoroptik und die entschlossene Persönlichkeit von Metaline gestalten den Innenraum unbefangen und vielseitig originell. Italgraniti wendet sich an die Welt der Profis, die zur Gestaltung der Oberflächen ihrer Räume Protagonisten suchen, die ein erhebliches Gleichgewicht offenbaren.

Les magnifiques dalles effet marbre White Experience et la personnalité affirmée de Metaline envisagent les intérieurs avec désinvolture et avec une originalité aux mille facettes. Italgraniti s'adresse au monde des professionnels en quête de surfaces à même d'être les protagonistes de l'espace avec grand équilibre.

THORN DESIGN



29x34 cm
11 1/2" x 13 1/2"





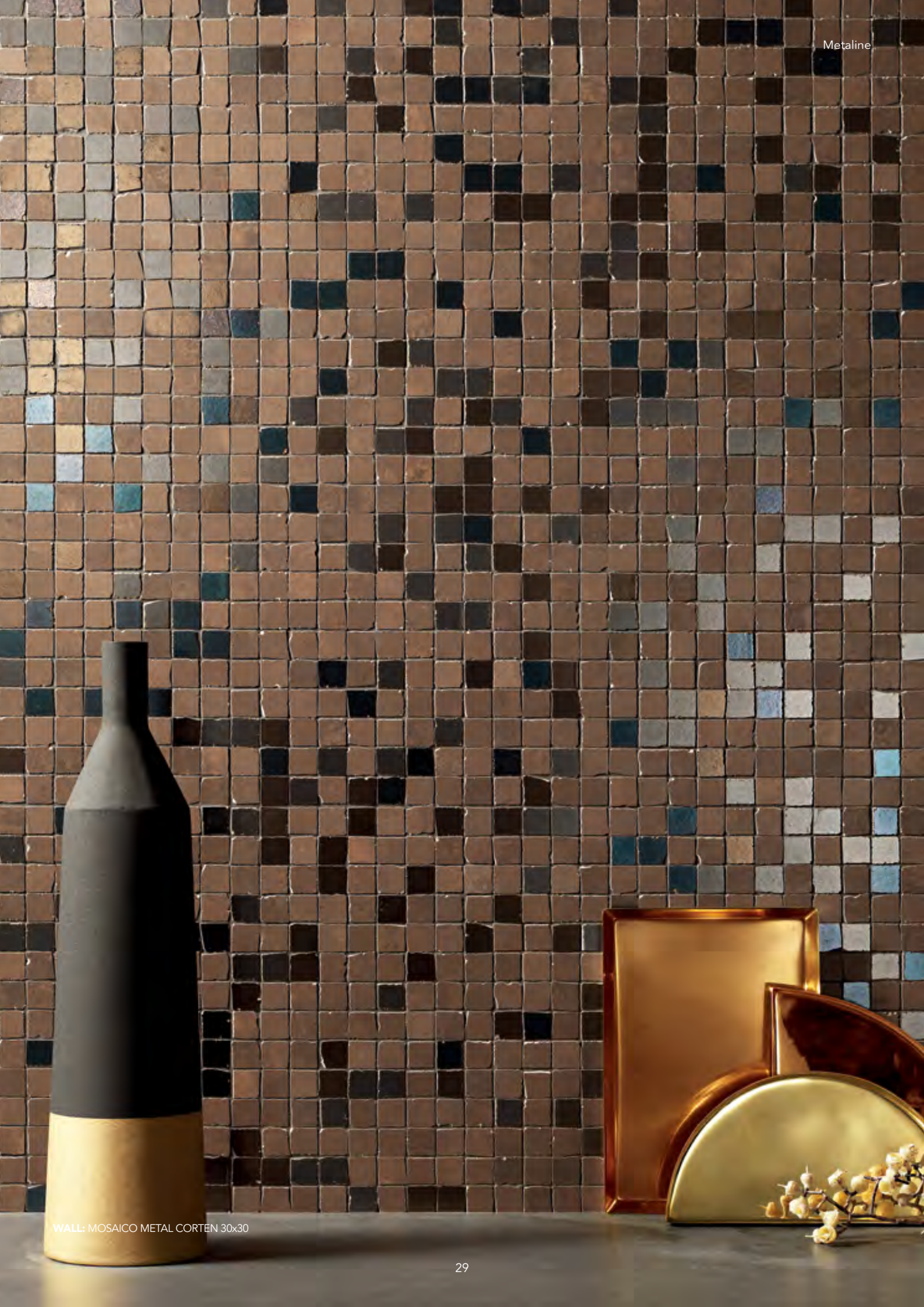
I mosaici, con tessere irregolari e variazioni cangianti, regalano cura del dettaglio e un mood artigianale.

With irregular chips and iridescent shade variation, the mosaics provide prestige details and a crafted mood.

STYLISH DETAILS

Die Mosaik mit unregelmäßigen Mosaiksteinen und schillernden Variationen sorgen für gepflegte Details und eine handwerkliche Atmosphäre.

Les mosaïques, avec leurs tesselles irrégulières et chatoyantes, offrent un grand soin du détail conjointement à l'esprit du travail artisanal.



WALL: MOSAICO METAL CORTEN 30x30



WALL: MEGA STEEL 160x320x0,6
FLOOR: STEEL 60x120

IRON + PLATE



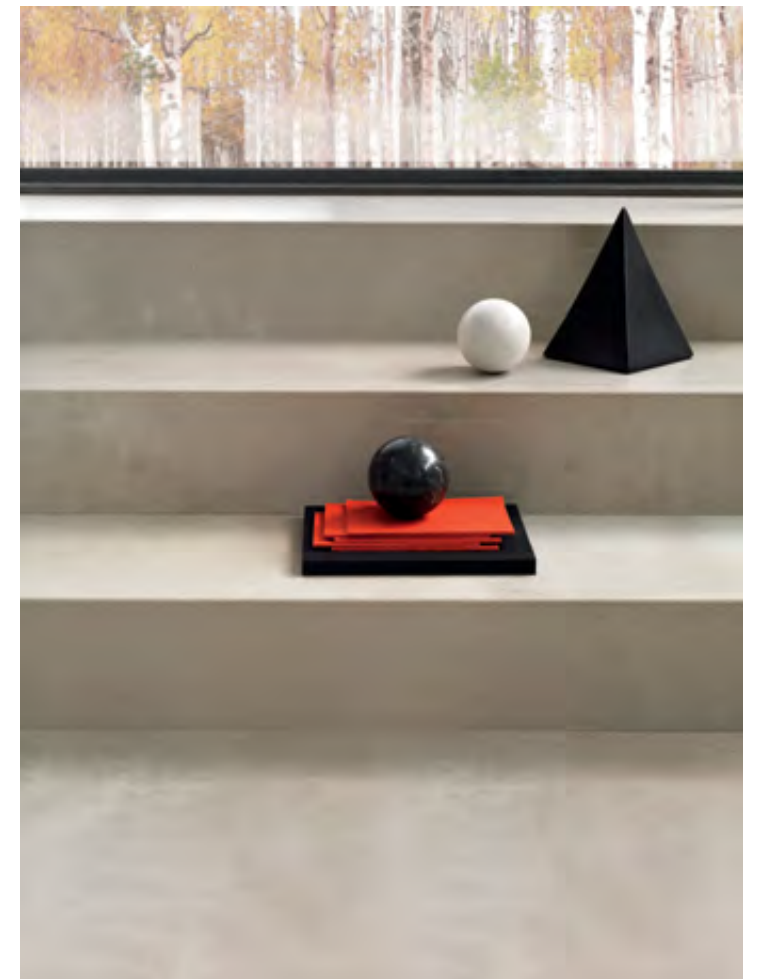
WALL: IRON 80x160
FLOOR: PLATE 80x160 - GRADONE CON TORO PLATE 120x33

Alla collezione Metaline si uniscono tutti gli accessori ceramici per la finitura di gradini e zone rialzate. Italgraniti non lascia spazio all'improvvisazione perché continuità e precisione sono elementi essenziali per il progetto architettonico moderno.

The Metaline collection is accompanied by a full range of trim pieces for finishing steps and raised zones. Italgraniti leaves nothing to improvisation because continuity and precision are fundamental factors in modern architectural design.

Die Kollektion Metaline umfasst alle keramischen Zubehöre für die Versäuberung von Stufen und erhöhte Zonen. Italgraniti lässt keine Improvisation zu, denn Kontinuität und Präzision sind wesentliche Elemente für moderne Architekturprojekte.

À la collection Metaline, viennent s'ajouter tous les pièces spéciales pour la finition des marches et des zones surélevées. Italgraniti ne fait aucune place à l'improvisation parce que continuité et précision sont des éléments essentiels au projet architectural moderne.

SPECIAL
PIECES





Lo spessore 6 mm facilita taglio e lavorazioni, questa caratteristica si traduce in un elenco illimitato di possibilità: piani lavoro, top bagno e cucina, piatti doccia, mobili e complementi d'arredo, porte, tavoli, etc.

The 6 mm thickness is easy to cut and shape, providing unrestricted potentials for use: worktops, bathroom and kitchen counters, shower trays, furniture and fittings, doors, tables, etc.

WALL: MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LAPPATO BOOK MATCH 160x320x0,6
WORK PLAN: METALINE - CORTEN - IRON NATURALE 160x320x0,6
FLOOR: MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LAPPATO 120x260x0,6



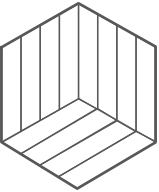
FACILE DA POSARE
E PULIRE
EASY TO INSTALL
AND CLEAN



MEGA
INNOVATIVE SLABS



THORN
DESIGN



29x34 cm
11 1/2" x 13 1/2"

FORM &
FUNCTIONALITY

Thorn è la forma “modellata” per arricchire creativamente pareti e pavimenti. Il design rigoroso e allo stesso tempo creativo, unisce molteplici caratteristiche che ispirano progetti d'interni colti e raffinati.

Thorn is the “shaped” form for the creative enhancement of walls and floors. Its severe yet intriguing design combines multiple characteristics, the inspiration for refined, superior interior design schemes.



IRON + STEEL

WALL: IRON 80x160 - STEEL MOSAICO THORN 29x34
FLOOR: IRON 80x160

Thorn ist die „modellierte“ Form für eine kreative Bereicherung der Wände und Böden. Das rigorose und zugleich kreative Design vereint zahlreiche Eigenschaften, die Projekte für kultivierte und raffinierte Interieurs inspirieren.

Thorn est la forme « modelée » qui permet d'enrichir avec créativité murs et sols. Le design à la fois rigoureux et créatif unit d'innombrables caractéristiques qui inspirent des projets d'intérieurs qui illustrent une grande culture du raffinement.



OPEN[®]

REWRITING OUTDOOR SURFACES

Metaline in spessore 20 mm per esterno rappresenta al meglio l'iconica bellezza del metallo, oggi più che mai protagonista degli spazi outdoor. All'indiscussa eleganza, Italgraniti aggiunge tutti i vantaggi del gres porcellanato monolitico più evoluto: estrema compattezza, versatilità, facilità di posa e resistenza agli sbalzi termici.

In the 20 mm thickness for outdoor use, Metaline is the finest representation of the iconic beauty of metal, now enjoying its greatest ever popularity for outdoor spaces. Italgraniti backs up superlative elegance with all the benefits of leading-edge monolithic porcelain stoneware: extreme compactness, versatility, easy installation and resistance to thermal shocks.

Plate

Zinc

Iron

Corten

60x60 cm
23¹/₂"x23¹/₂"

Metaline in 20 mm Stärke für Außenbereiche ist das Ebenbild der ikonenhaften Schönheit von Metall, einem Material, das heute mehr denn je ein Protagonist der Outdoor-Bereiche ist. Seiner unbestrittenen Eleganz fügt Italgraniti alle Vorteile von hochentwickeltem monolithischem Feinsteinzeug hinzu: extreme Kompaktheit, Vielseitigkeit, leichte Verlegbarkeit und Temperaturwechselbeständigkeit.

En épaisseur de 20 mm pour les extérieurs, Metaline représente au mieux la beauté iconique du métal, aujourd'hui plus que jamais protagoniste des espaces extérieurs. À l'indiscutable élégance, Italgraniti ajoute tous les avantages du grès cérame monolithique le plus moderne : compact à l'extrême, flexible, facile à poser et résistant aux brusques variations de température.



RESISTENTE
AL GELO.
FROST-RESISTANT.



RESISTENTE AGLI
SBALZI TERMICI.
RESISTANT TO
THERMAL SHOCKS.

ZINC + CORTEN

CORTEN
HOTEL



WALL: CORTEN 160x320x0,6 - ZINC 80x160
FLOOR: ZINC 20mm 80x80

MIX THICKNESSES

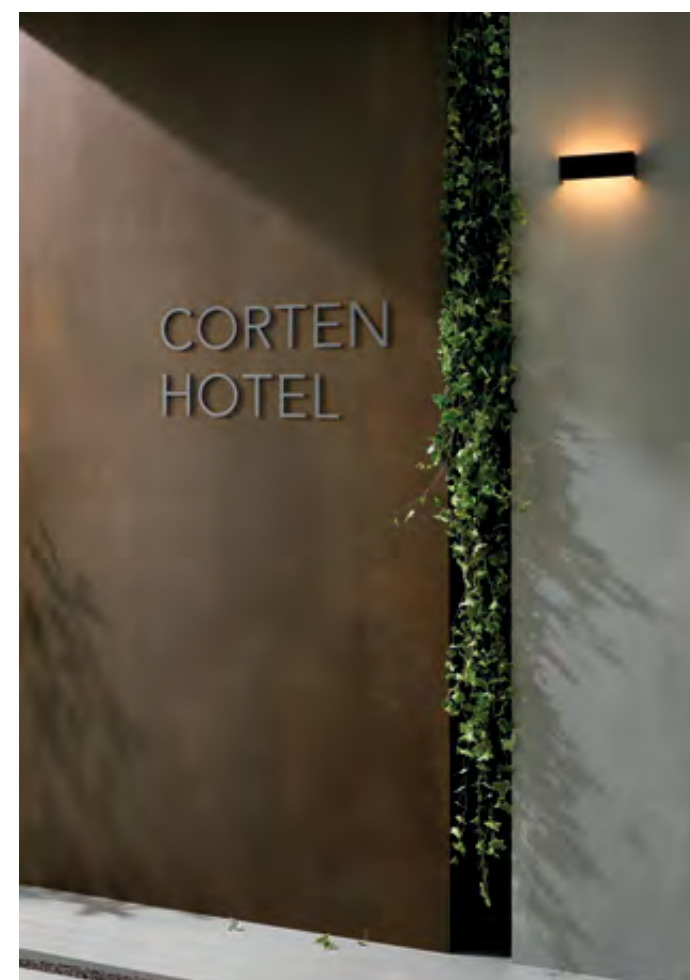
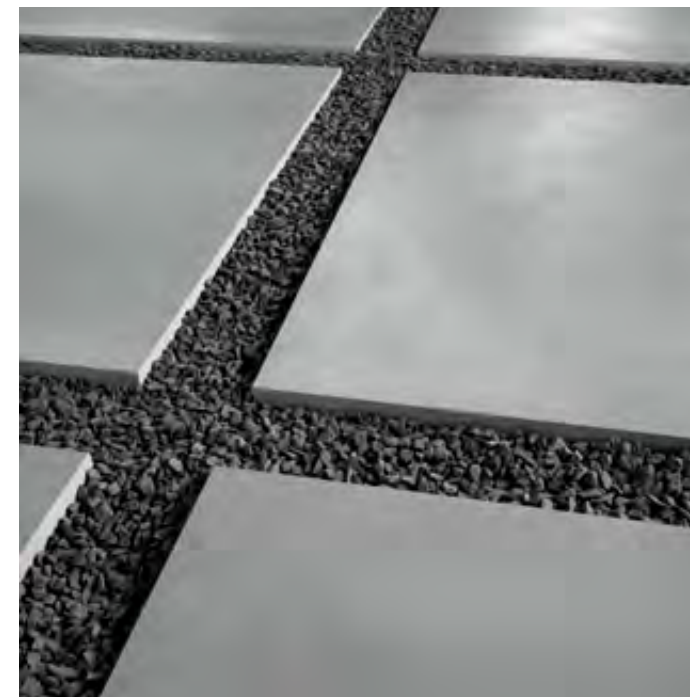
6 mm + 9 mm + 20 mm OPEN

Metaline potenzia il linguaggio architettonico attraverso tre tecnologie e un'unica materia coordinata, così Italgraniti trova e approfondisce una relazione costante e progressiva tra spazio, architettura e superficie.

Metaline extends the potential of architectural design with three technologies and a single, coordinated material; Italgraniti establishes and reinforces a constant, progressive relationship between space, architecture and surface.

Metaline verstärkt die Ausdruckskraft der Architektur mit drei Technologien und einem einzigen koordinierten Material: So findet und vertieft Italgraniti eine konstante und progressive Relation zwischen Raum, Architektur und Oberfläche.

Metaline développe le langage architectural à travers trois technologies et une unique matière coordonnée, et Italgraniti instaure et approfondit ainsi un rapport constant et progressif entre l'espace, l'architecture et les surfaces.





INSIDE: PLATE 80x80
OUTSIDE: PLATE 80x80 20 mm

Grazie alla funzionalità e alla coordinazione tra materie,giardini, terrazze e balconi accentuano il dialogo tra interni ed esterni.

Thanks to their functional performance and matching materials, gardens, patios and balconies highlight the indoor-outdoor dialogue.



Dank der Funktionstüchtigkeit und der Koordinierung der Stoffe betonen Gärten, Terrassen und Balkons den Dialog zwischen Innen- und Außenräumen.

Grâce à la fonctionnalité et à la coordination des matières, jardins, terrasses et balcons soulignent le dialogue entre intérieurs et extérieurs.



Metaline

Gres porcellanato - rettificato / Porcelain Stoneware - rectified

Feinsteinzeug - kalibriert / Gres Cerame - rectifié

Conforming to Standards
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa UGL CON Ev ≤ 0,5%



BENDING
STRENGTH



FROST
RESISTANCE



CHEMICAL
RESISTANCE



STAIN
RESISTANCE



ANSI A326.3 > 0,42
Naturale/Matte
Melt
OPEN



R11 / A+B+C
Antislip
OPEN



HEAVY TRAFFIC
Naturale/Matte
Melt
OPEN

Plate



Plate Melt



Steel



Steel Melt

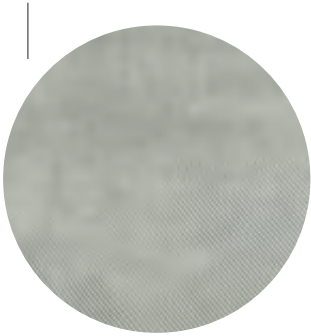


		6 mm - MEGA		9 mm				20 mm - OPEN	
									
		120x280x0,6 cm 47 ^{11⁄16} x 110 ^{11⁄16} x 1/4"		80x160 cm 31 ^{13⁄16} x 63"		120x120 cm 47 ^{11⁄16} x 47 ^{11⁄16}		60x120 cm 23 ^{1⁄2} x 47 ^{11⁄16}	

Zinc



Zinc Melt

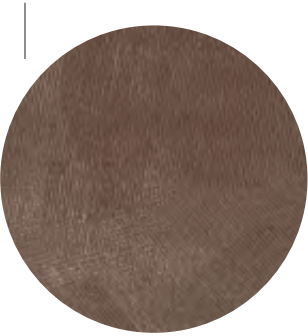


		6 mm - MEGA		9 mm				20 mm - OPEN	
									
		120x280x0,6 cm 47 ^{11⁄16} "x110 ^{11⁄16} "x1/4"		80x160 cm 31 ^{13⁄16} "x63"		120x120 cm 47 ^{11⁄16} "x47 ^{11⁄16} "		60x120 cm 23 ^{1⁄2} "x47 ^{11⁄16} "	
								80x80 cm 31 ^{13⁄16} "x31 ^{13⁄16} "	
								60x60 cm 23 ^{1⁄2} "x23 ^{1⁄2} "	
								30x60 cm 11 ^{7⁄8} "x23 ^{1⁄2} "	
								60x60 cm 23 ^{1⁄2} "x23 ^{1⁄2} "	
Naturale / Matte	UGL	ML04XPA ■		ML04GA ■		ML0412 ■		ML04BA ■	
Melt	UGL							ML04BAM ■	
Antislip	UGL								ML04682 ■

Corten

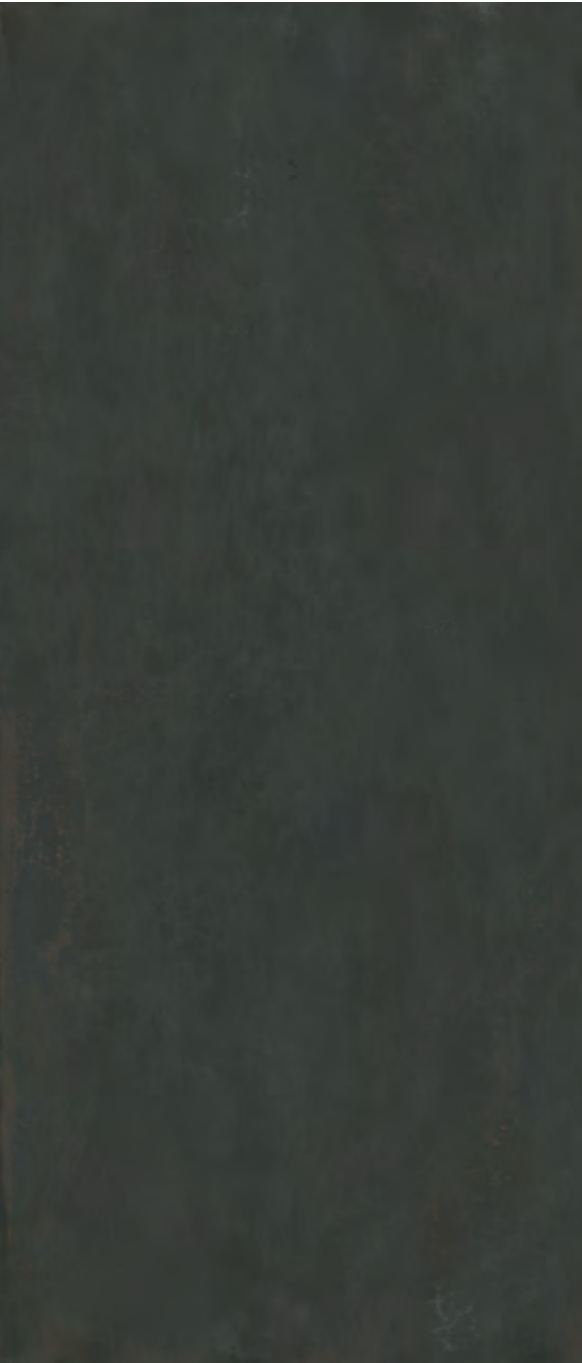


Corten Melt



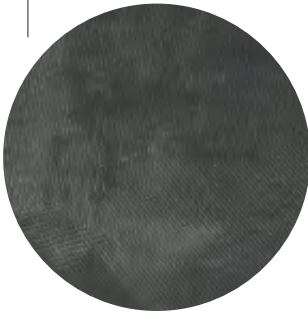
		6 mm - MEGA		9 mm				20 mm - OPEN	
									
		120x280x0,6 cm 47 ^{11⁄16} "x110 ^{11⁄16} "x1/4"		80x160 cm 31 ^{13⁄16} "x63"		120x120 cm 47 ^{11⁄16} "x47 ^{11⁄16} "		60x120 cm 23 ^{1⁄2} "x47 ^{11⁄16} "	
								80x80 cm 31 ^{13⁄16} "x31 ^{13⁄16} "	
								60x60 cm 23 ^{1⁄2} "x23 ^{1⁄2} "	
								30x60 cm 11 ^{7⁄8} "x23 ^{1⁄2} "	
								60x60 cm 23 ^{1⁄2} "x23 ^{1⁄2} "	
Naturale / Matte	UGL	ML02XPA ■		ML02GA ■		ML0212 ■		ML02BA ■	
Melt	UGL							ML02BAM ■	
Antislip	UGL								ML02682 ■

Iron



	6 mm - MEGA	12 mm - MEGA	9 mm				
	120x280x0,6 cm 47 ^{11/16} "x110 ^{11/16} "x1/4"	160x320x1,2 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{11/16} "x1/2"	80x160 cm 31 ^{13/16} "x63"	120x120 cm 47 ^{11/16} "x47 ^{11/16} "	60x120 cm 23 ^{11/16} "x47 ^{11/16} "	80x80 cm 31 ^{13/16} "x31 ^{13/16} "	60x60 cm 23 ^{11/16} "x23 ^{11/16} "
	30x60 cm 11 ^{11/16} "x23 ^{11/16} "						
Naturale / Matte	UGL ML03KPA ■	UGL ML03XXA12S ■	UGL ML03GA ■	UGL ML0312 ■	UGL ML03BA ■	UGL ML0388 ■	UGL ML0368 ■
Melt	UGL				UGL ML03BAM ■		UGL ML0363 ■

Iron Melt



Pezzi speciali / Special pieces

		9 mm	
		Battiscopa	Gradone con Toro
		7x60 cm 2 ^{31/48} "x23 ^{11/16} " (Pcs Box 10)	120x33x4 cm 47 ^{11/16} "x13 ^{11/16} "x1/4" (Pcs Box 2)
STEEL	Naturale / Matte	ML0176 ■	ML01GT2 ■
PLATE	Naturale / Matte	ML0576 ■	ML05GT2 ■
ZINC	Naturale / Matte	ML0476 ■	ML04GT2 ■
IRON	Naturale / Matte	ML0376 ■	ML03GT2 ■
CORTEN	Naturale / Matte	ML0276 ■	ML02GT2 ■



Download Catalogue

20 mm Open - Pezzi speciali / Special pieces

Per approfondimenti sui pezzi speciali e tutti gli accessori per esterno 20mm scarica la scheda tecnica oppure consultare il nostro sito e il catalogo Open.

For further information on special pieces and all 20mm outdoor accessories download the technical data sheet or consult our website and the Open catalog.

Für weitere Informationen zu Sonderteilen und dem gesamten 20mm Outdoor-Zubehör laden Sie das technische Datenblatt herunter oder besuchen Sie unsere Website und den Open-Katalog

Pour approfondissements sur les pièces de finition et accessoires pour extérieurs en 20mm merci de télécharger la fiche technique ou bien consulter notre site web et le catalogue OPEN



Mosaico Metal

30x30



Plate

Steel

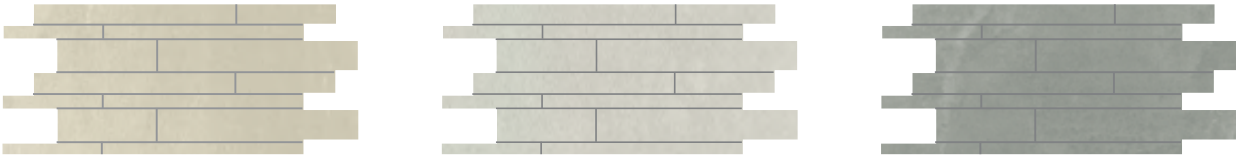
Zinc

Corten

Iron

Muretto

30x60



Plate

Steel

Zinc



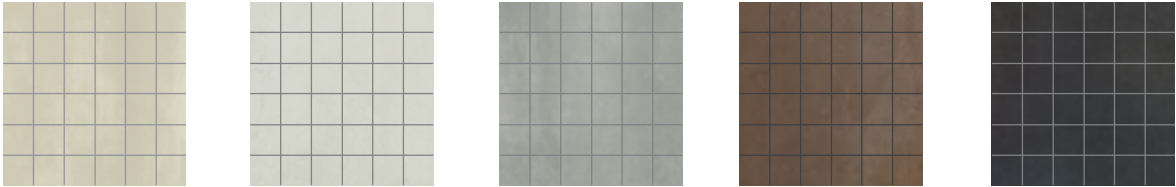
Corten



Iron

Mosaico

30x30



Plate

Steel

Zinc

Corten

Iron

Mosaico Thorn

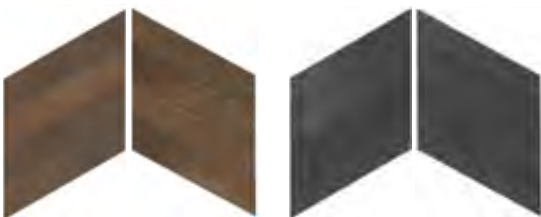
29x34



Plate

Steel

Zinc



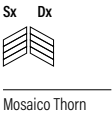
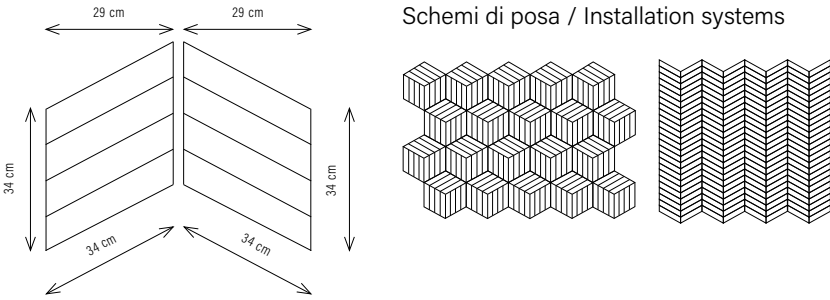
Corten

Iron

	■ 9 mm - Naturale / Matte - UGL			
				
	Mosaico Metal 30x30 cm 11 ^{7/16} "x11 ^{7/16} " (Pcs Box 4)	Muretto 30x60 cm 11 ^{7/16} "x23 ^{1/2} " (Pcs Box 4)	Mosaico 30x30 cm 11 ^{7/16} "x11 ^{7/16} " (Pcs Box 12)	Mosaico Thorn* 29x34 11 ^{7/16} "x13 ^{1/2} " (Pcs Box 6)
STEEL	ML01ME ■	ML01MB ■	ML013MA ■	ML01MN ■
PLATE	ML05ME ■	ML05MB ■	ML053MA ■	ML05MN ■
ZINC	ML04ME ■	ML04MB ■	ML043MA ■	ML04MN ■
IRON	ML03ME ■	ML03MB ■	ML033MA ■	ML03MN ■
CORTEN	ML02ME ■	ML02MB ■	ML023MA ■	ML02MN ■

* Il prezzo si riferisce alla vendita del singolo pezzo / Price intended per single piece

Schemi di posa / Installation systems



All'interno della scatola sono presenti 3 soggetti dx e 3 soggetti sx / 6 pieces inside each carton, 3 left and 3 right sides / Im Karton sind je 3 Stück rechtes und linkes Muster vorhanden / La boîte est conditionnee avec 3 unités droites et 3 unités gauches



6 mm + 9 mm + 20 mm OPEN

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 :

1200x2800 mm = 1195x2797 mm 800x1600 mm = 797x1596 mm 600x1200 mm = 596,5x1195 mm
1200x1200 mm = 1195x1195 mm 800x800 mm = 797x797 mm 600x600 mm = 596,5x596,5 mm
300x600 mm = 297,2x596,5 mm

Imballi Mega / Mega Packing

Imballi Mega / Mega Packing		DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG LASTRA / SLAB	IMBALLO PIENO FULL PACKAGING	IMBALLO VUOTO EMPTY PACKAGING
		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	
		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		

Imballi / Packing

		PCS / BOX		M2 / BOX		KG / BOX		BOX / PALLET		M2 / PALLET		KG / PALLET	
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													

9 mm + 20 mm OPEN

SPECIAL PIECES PACKING

		PCS / BOX		M² / BOX		KG / BOX	
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							
							

Metaline
60x60

	DIMENSIONE PEZZO ITEM SIZE		FONDI ABBINATI MATCHING REGULAR TILES	PLATE	ZINC	CORTEN	PREZZO PRICE	PCS BOX
 Gradone Assemblato	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}		60x60		ML05G6A	ML04G6A	ML02G6A	 3
 Gradone Angolare Assemblato DX e SX	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}		60x60	DX	ML05D6A	ML04D6A	ML02D6A	 3
				SX	ML05S6A	ML04S6A	ML02S6A	 3
 Angolare Interno Assemblato 45°	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60		ML05AI6A	ML04AI6A	ML02AI6A	 1 set
 Angolare Esterno Assemblato 45°	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}	2 pz	660x60		ML05AE6A	ML04AE6A	ML02AE6A	 1 set
 Alzata con Scurretto	20x60 cm - 8"x23 ^{1/2"}		60x60		ML05AL	ML04AL	ML02AL	 2
 Gradone con Toro	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}		60x60		ML05G6R	ML04G6R	ML02G6R	 3
 Gradone Angolare con Toro DX e SX	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}		60x60	DX	ML05D6R	ML04D6R	ML02D6R	 3
				SX	ML05S6R	ML04S6R	ML02S6R	 3
 Angolare Interno con Toro 45°	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60		ML05AI6R	ML04AI6R	ML02AI6R	 1 set
 Angolare Esterno con Toro 45°	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60		ML05AE6R	ML04AE6R	ML02AE6R	 1 set
 Angolare Curvilineo con Toro	60x60 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"} radius 30 cm 11 ^{7/8"}		60x60		ML05AP6R	ML04AP6R	ML02AP6R	 1
 Gradone Costa Lucida	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}		60x60		ML05G6S	ML04G6S	ML02G6S	 3
 Angolare Interno Costa Lucida 45°	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60		ML05AI6S	ML04AI6S	ML02AI6S	 1 set
 Angolare Esterno Costa Lucida 45°	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60		ML05AE6S	ML04AE6S	ML02AE6S	 1 set

Metaline
60x60

	DIMENSIONE PEZZO ITEM SIZE		FONDI ABBINATI MATCHING REGULAR TILES	PLATE	ZINC	CORTEN	PREZZO PRICE	PCS BOX
 Angolare Curvilineo Costa Lucida	60x60 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"} radius 30 cm 11 ^{7/8"}		60x60	ML05AP6S	ML04AP6S	ML02AP6S		1
 Canalina	8x14x60 cm - 3 ^{1/8"} x5 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}		60x60	ML05CA6	ML04CA6	ML02CA6		2
 Canalina Angolare	8x14x60 cm - 3 ^{1/8"} x5 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60	ML05CAA6	ML04CAA6	ML02CAA6		1 set
 Canalina a Bordo Chiuso	8x14x60 cm - 3 ^{1/8"} x5 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}		60x60	ML05CAC6	ML04CAC6	ML02CAC6		1
 Griglia	14x60 cm - 5 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}		60x60	ML05GG6	ML04GG6	ML02GG6		2
 Griglia Angolare	14x60 cm - 5 ^{1/2"} x23 ^{1/2"}	2 pz	60x60	ML05GGA6	ML04GGA6	ML02GGA6		1 set
 Elemento a L	60x60x6,5 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"} x2 ^{5/8"}		60x60	ML05L682A	ML04L682A	ML02L682A		1
	60x60x14 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"} x5 ^{1/2"}		60x60	ML05L682B	ML04L682B	ML02L682B		1
 Elemento L Angolare	60x60x6,5 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"} x2 ^{5/8"}		60x60	ML05L682AA	ML04L682AA	ML02L682AA		1
	60x60x14 cm - 23 ^{1/2"} x23 ^{1/2"} x5 ^{1/2"}		60x60	ML05L682BA	ML04L682BA	ML02L682BA		1
 Bordo L	15x15x60 cm - 6"x6"x23 ^{1/2"}		60x60	ML05BR	ML04BR	ML02BR		2
 Gocciolatoio Costa Lucida	30x60 cm - 11 ^{7/8"} x23 ^{1/2"}		60x60	ML05SG6	ML04SG6	ML02SG6		3

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 WAST



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: energia 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).

FOR MORE
INFO VISIT
ONGREENING.COM



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.

Tabelle tecniche gres porcellanato /
Technical specifications porcelain stoneware

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 STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	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
		Planarità - Warpage - Ebenflächigkeit - Planéité	±0.75 ±0.5 ±2.0
		Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto - appearance: percentage of acceptable tiles, per lot - oberflächenbeschaffenheit: prozentsatz der fliesen, die den geforderten eigenschaften entsprechen - aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale	95 % min. 95 % min. -
 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 - Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm2 min.	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
 Sforzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance a la rupture		sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
 Resistenza all'abrasione profonda - Deep abrasion resistance - Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib - Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.	Medio - Average - Mittelwert Moyenne
 Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado	6,8 MK-1
 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	Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wer - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Valore dichiarato - Declared value - Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		UB min.	UA
 Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain - Fleckenbeständigkeit 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 - Widerstand- sfähig - 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 nôtre Project Department pour les indications a un usage correct.

Cod. JCATML3

Cessione Gratuita - Materiale non destinato alla vendita

Thanks to:

Zava Luce
Martinelli Luce
La Palma
Plank
Zilio Aldo&C.
Mogg
Idi Studio
Alessi

PRINTED IN ITALY

May 2025

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
EXCLUSIVE ITALIAN SURFACES



italgranitigroup.com

