

Metaline

HIGH-ENERGY SURFACES



ITALGRANITI

SUPERIOR ITALIAN SURFACES

 **ITALGRANITI**
SUPERIOR 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 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'innovatif 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.**

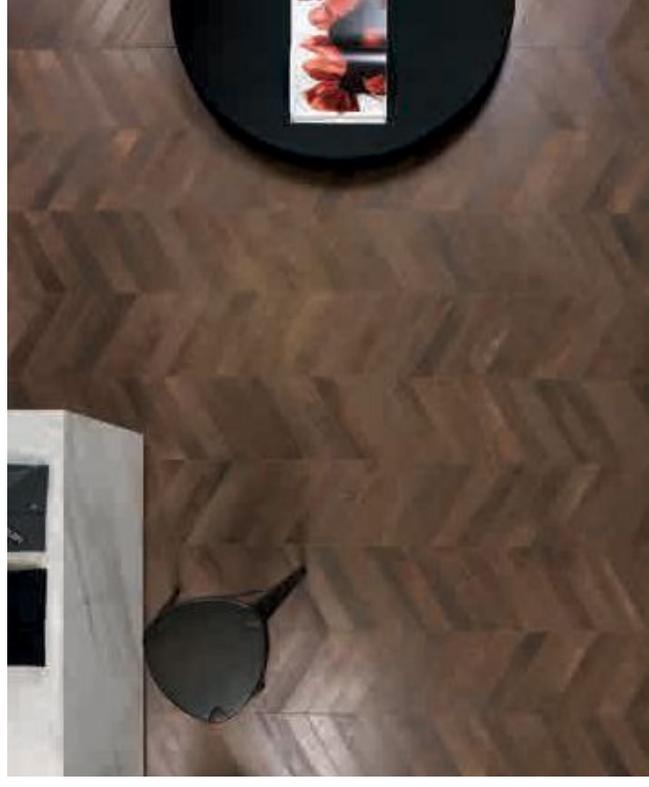
Metaline is the innovative project inspired by metal surfaces. The Metaline programme is manufactured using three state-of-the-art production technologies: **from the revolutionary Mega slabs in sizes up to the incredible 160x320 cm, through to the surfaces designed for outdoor use, with thickness of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

Metaline es el proyecto innovador inspirado en las superficies metálicas. El programa Metaline está realizado con tres tecnologías de producción avanzadas: **desde las revolucionarias placas Mega que alcanzan el extraordinario formato de 160x320 cm, hasta las superficies diseñadas para exteriores con un grosor de 20 mm.**

Metaline – інноваційний проект, ідея якого була навчена металічними поверхностями, виконана з використанням трьох передових продуктивних технологій: **от огромних плит Mega, которые достигают невероятного формата 160x320 см, до поверхностей, используемых снаружи помещения, толщиной 20 мм.**



THICK



THICK



Mega
INNOVATIVE SLABS



THICK



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 seine originale 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.**

El nuevo y energético gres porcelánico Italgraniti expresa cinco efectos vibrantes, reúne toda la esencia de la materia auténtica y ofrece un revestimiento original capaz de **interpretar la arquitectura contemporánea de forma impecable.**

Новый « энергичный» керамогранит Italgraniti передает пять болтующих эффектов, воплощая в себя всю суть подлинной материи, являясь таким образом, оригинальным покрытием для использования в современной архитектуре.



Le superfici Metaline/Mega raggiungono gli eccezionali: formati 160x320, 120x280cm, tutti in spessore sottile 6 mm. **I maestosi moduli con effetti metallici accrescono il valore estetico dello spazio "liberandolo" dal reticolo di posa.**

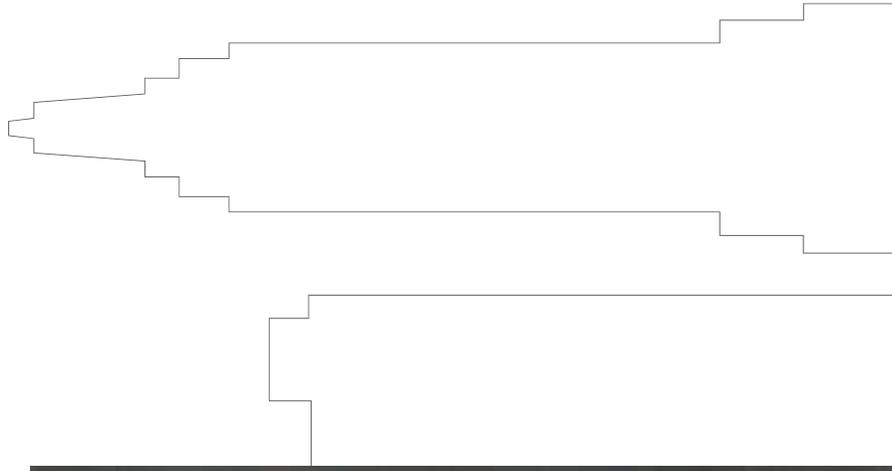
Metaline/Mega surfaces are available in the amazing 160x320, 120x280cm sizes, all in the slimline thickness of 6 mm. **These vast modules with metallic effects enhance the beauty of interior design schemes by removing the restrictive grid of installation joints.**



160x320x0,6 cm
62^{7/8}"x125^{3/4}"x1/4



120x280x0,6 cm
47^{1/8}"x110^{3/4}"x1/4



Las superficies Metaline/Mega alcanzan formatos excepcionales de 160x320, 120x280cm, todos ellos con un grosor fino de 6 mm. **Los majestuosos módulos con efectos metálicos aumentan el valor estético del espacio "liberándolo" de la retícula de colocación.**

Преимущества Metaline/Mega достигают невероятных оборотов 160x320, 120x280cm, толщиной 6 mm. Величавые плиты с металлическим эффектом придают эстетическую ценность, освобождая помещение от стандартных осей укладки.

Die Oberflächen Metaline/Mega erreichen die außergewöhnlichen Formate 160x320, 120x280cm, alle in der dünnen 6mm-Stärke. Die mächtigen Module mit Metallereffekten erhöhen den ästhetischen Wert der Räume und „befreien“ sie vom Verlegungsnetz.

Les surfaces Metaline/Mega atteignent les exceptionnels formats de 160x320, 120x280cm, 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.**



RIVESTIMENTI AD
ALTEZZA PARTE
WALL-HEIGHT COVERINGS



LASTRE LEGGERE
FACILMENTE MANEGGIARE
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 es un programa de superficies transversales e inteligentes que amplía la capacidad expresiva de la arquitectura contemporánea transmitiéndola su revolucionaria belleza. Italgraniti no pone límites de uso desde las grandes fachadas exteriores hasta la colocación en suelos y paredes incluso sobre antiguos materiales.

Metaline/Mega — программа, расширяющая возможности, которые расширяют экспрессивные возможности современной архитектуры, передавая ее революционную красоту. Италгранити не устанавливает ограничений в использовании на огромных внешних фасадах и участках на внутреннюю полку и стены, до укладки на присутствующие ранее материалы.

Metaline/Mega ist ein Programm aus überlegenen und intelligenten Oberflächen, das die Ausdrucksmöglichkeiten der Kontexte Architekturerweiterer revolutionäre Schönheit überträgt. Italgraniti setzt seinen Einsatz bis zur Verlegung auf Böden und an Wänden, genauso wie auf vorhandenen Materialien.

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

High-energy surfaces

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.



14

Metaline

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.

Mega es la placa perfectamente plana que ofrece a los arquitectos y diseñadores una herramienta que no pone límites a la libertad de expresión, permitiendo el lujo de un proyecto coordinado e impecable.

Mega – абсолютно гладкая плита, которая представляет для дизайнеров инструмент, не лимитирующий их свободу выражения, и позволяющий выполнить проект скоординированно и безупречно.

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

Mega
LUXURIOUS SLABS

15

High-energy surfaces



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



RESISTENTE AI
PRODOTTI CHIMICI.
RESISTANCE
TO CHEMICALS.

Metalline

MEGA IRON 1.0x3.2x0.6

Mega
Laminare S.p.A.



120x120 CM

**NEW SIZE 120x120
9 MM THICK:
MEETING BETWEEN
FORM AND CONTENT.**



WALL: FORME BRANCHE FOILAGE 32x36,2
FLOOR: IRON 120x120



120x120 cm
47 1/8" x 47 1/8"



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



60x120 cm
23 1/8" x 47 1/8"



20x120 cm
8" x 47 1/8"



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



60x60 cm
23 1/8" x 23 1/8"



20x60 cm
8" x 23 1/8"



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



10x60 cm
4" x 23 1/8"

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 Spitztechnologie 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 travaillé à la main, ils relient les lumières et les ombres aux changements chromatiques constants. **Metaline est tel qu'il apparaît : un gres cérame innovant au design unique.**

Las superficies Metaline unen la alta tecnología industrial y la meticolosa búsqueda de la materia. Los módulos muestran los preciosos y cuidados detalles del metal trabajado a mano, reflejando luces y sombras en su continuo cambio cromático. **Metaline es tal como se muestra: un gres porcelánico innovador con un diseño único.**

Поверхности Metaline соединяют в себе высокую промышленную технологию и щепетильное исследование материала. Модули подчеркивают ценные и точные детали металла, обрабатанного вручную, отражают свет и тень в их постоянноном хроматическом изменении. **Metaline – такой, каким кажется: инновационный керамогранит уникального дизайна.**



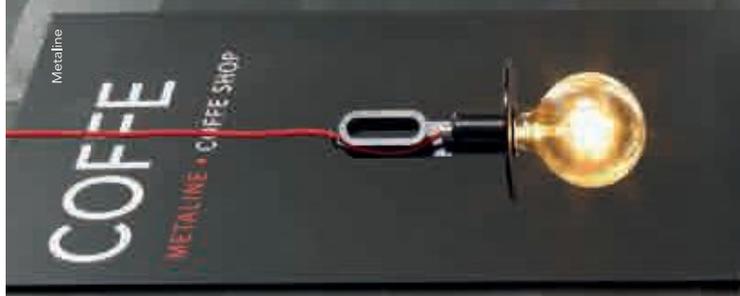
WALL: IRON MET 20x120
FLOOR: IRON MET 60x120

High-energy surfaces

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 Charakter, sorgfältig abgedreht und in verschiedenen Wirkungen der Oxidation für Edle und in Rhythmus und Vielfalt 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 exprime une énergie et l'élégance, équilibre un rapport équilibré avec l'espace et avec l'architecture.

Melt tiene un encanto industrial y refinado a la vez. Los efectos de tridimensionalidad y oxidación de la materia dan energía y ritmo manteniendo una relación equilibrada con el espacio y la arquitectura.

Melt имеет индустриальное очарование, и в то же время sophisticated, благодаря своим трidimensionalным эффектам и окислению материала, которое дарит энергию и ритм, оставаясь в равновесии с пространством и архитектурой.

MELT SURFACE

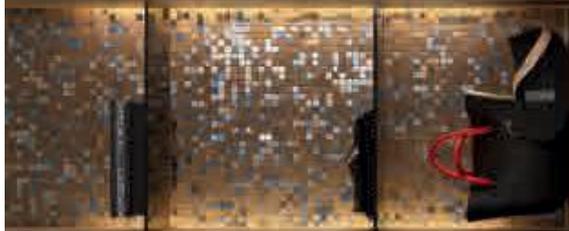


60x120 cm
23 1/2" x 47 1/4"



20x120 cm
8 x 47 1/4"

High-energy surfaces



Meal line

CORTEN

WALL: CORTEN 8x160 - CORTEN MOSAICO METAL 30x30
FLOOR: CORTEN MOSAICO THORN 29x34

MIX
THICKNESSES
& SURFACES



Le magnifiche lastre effetto marmo White Experience e la decisa personalità Metaline progettano l'interior con disinvoltura 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.**

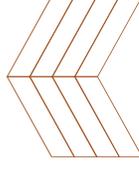
Die wunderschönen Platten White Experience in Marmoroptik und die entschlossene Persönlichkeit von Metaline gestalten den Innenraum unbefangt und vielseitig originell. **Italgraniti wendet sich an die Welt der Profis, die zur Gestaltung der Oberflächen ihrer Räume Protagonisten suchen, die ein erhebliches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

Las magníficas placas efecto mármol White Experience y la marcada personalidad de Metaline proyectan el interior con una desenvuella y polidrica originalidad. **Italgraniti se dirige al mundo de los profesionales que buscan superficies capaces de ser protagonistas del espacio con gran equilibrio.**

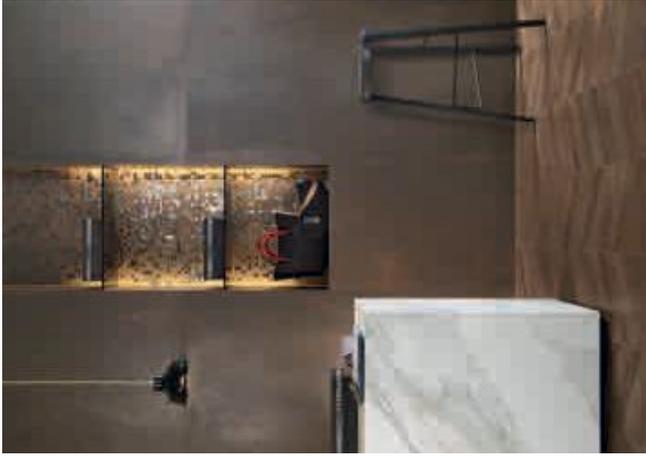
Великолепные плиты с эффектом мрамора White Experience и решительная индивидуальность Metaline проектируют интерьер непринуждённо и с многогранным своеобразием. **Italgraniti обращается к миру профессионалов, которые находят в поисках поверхностей способных стать главными героями в пространстве с большим равновесием.**

THORN DESIGN



29x34 cm
1110x1310





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.

Los mosaicos, con teselas irregulares y tonos tornasolados, regalan el cuidado por los detalles y un aire artesanal.

Мозаика с нерегулярными чипами и переливающимися вариациями позволяют продумать каждую деталь, напоминая ремесленный стиль.



WALL MOSAICO METAL CORTEN 30x30



STEEL

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

IRON + PLATE



WALL IRON, 60x160
FLOOR PLATE 60x160 - 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**.

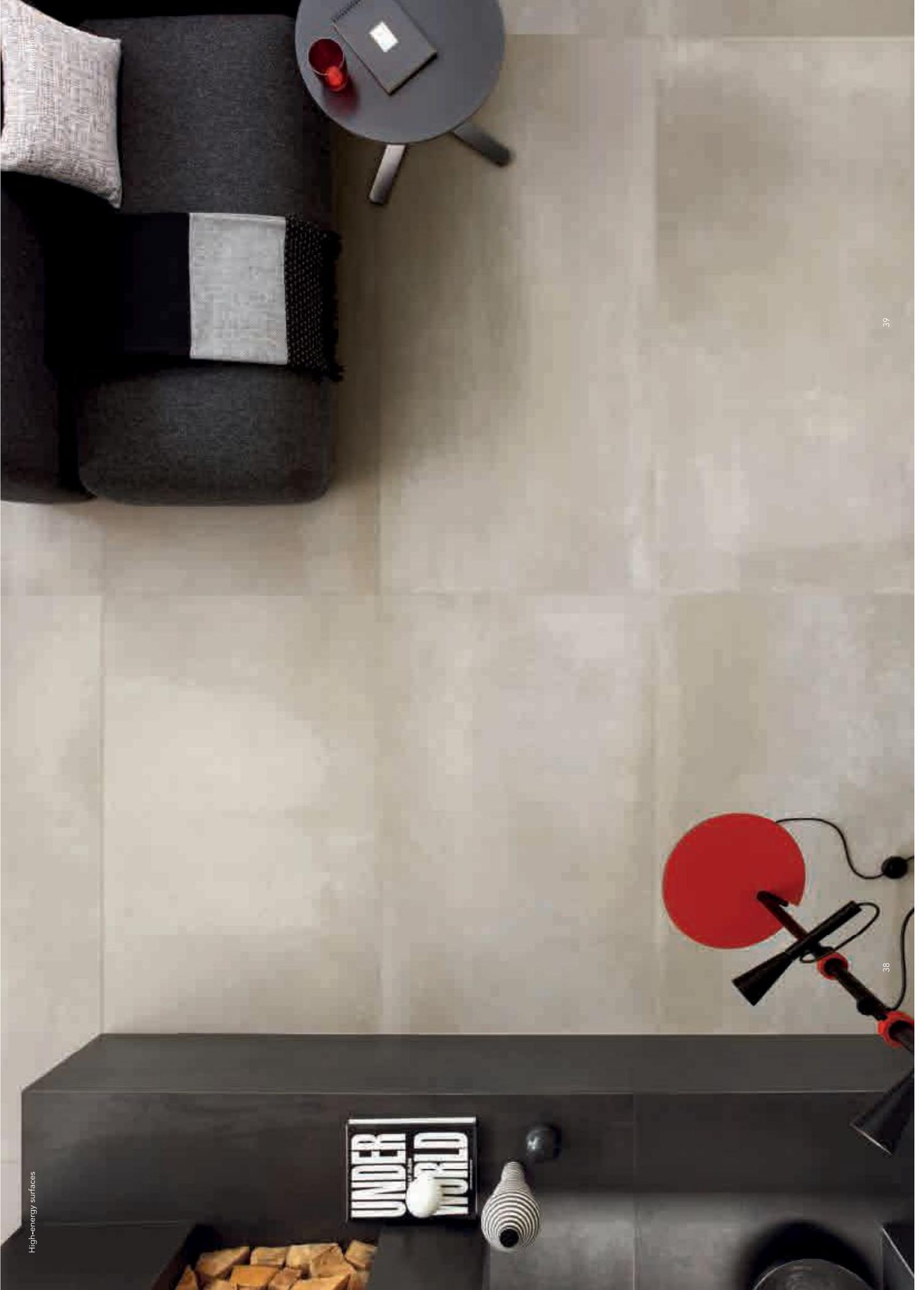
Die Kollektion Metaline umfasst alle keramischen Zubehöre für die Versäuberung von Stufen und erhöhte Zonen. Italgraniti lässt keine Improvisation zu, denn **Kontinuität und Präzision sind wesentliche Elemente für moderne Architekturprojekte**.

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**.

La colección Metaline se complementa con todos los accesorios de cerámica y piezas especiales para el acabado de escalones y zonas elevadas. Italgraniti no deja lugar a la improvisación porque **la continuidad y precisión son elementos esenciales en un proyecto arquitectónico moderno**.

В коллекции Metaline объединяются все керамические аксессуары для отделки ступеней и приподнятых зон. Italgraniti не оставляет места для импровизации, потому что **непрерывность и точность являются важными элементами современного архитектурного дизайна**.







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 160x350x0,6
 WORK PLAN: METALINE - CORTEN - IRON NATURALE 160x350x0,6
 FLOOR: I MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LAPPATO 120x280x0,6

Mega
 L'ARREDARE È UN ART

High-energy surfaces

Die 6 mm Dicke erleichtert das Schneiden der Bearbeitungs- und dieser Eigenschaften bietet unendlich viele Möglichkeiten: Arbeitsplatten, Wäschtisch- und Küchenplatten, Duschtassen, Möbel und Einrichtungszubehör, Türen, Tische, usw.

L'épaisseur de 6 mm facilite la coupe et les finitions particulières ; cette caractéristique se traduit en d'infinies possibilités : plans de travail, tops de salles de bains et cuisines, receveurs de douche, meubles et compléments d'ameublement, portes, tables, etc.

El grosor de 6 mm facilita el corte y permite este característica en trabajos en superficies limitadas de espesidades: superficies de trabajo, encimeras de baños y cocinas, platos de ducha, muebles y complementos de decoración, puertas, mesas, etc.

Толщина 6 мм упрощает резку и обработку; эта характеристика даёт неограниченный список возможностей: столешницы для кухни, топы для ванных комнат, столы, двери и другие элементы интерьера.



FACILE DA POSARE
E PULIRE
EASY TO INSTALL
AND CLEAN

Metaline



CORTEN MELI 20x120



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

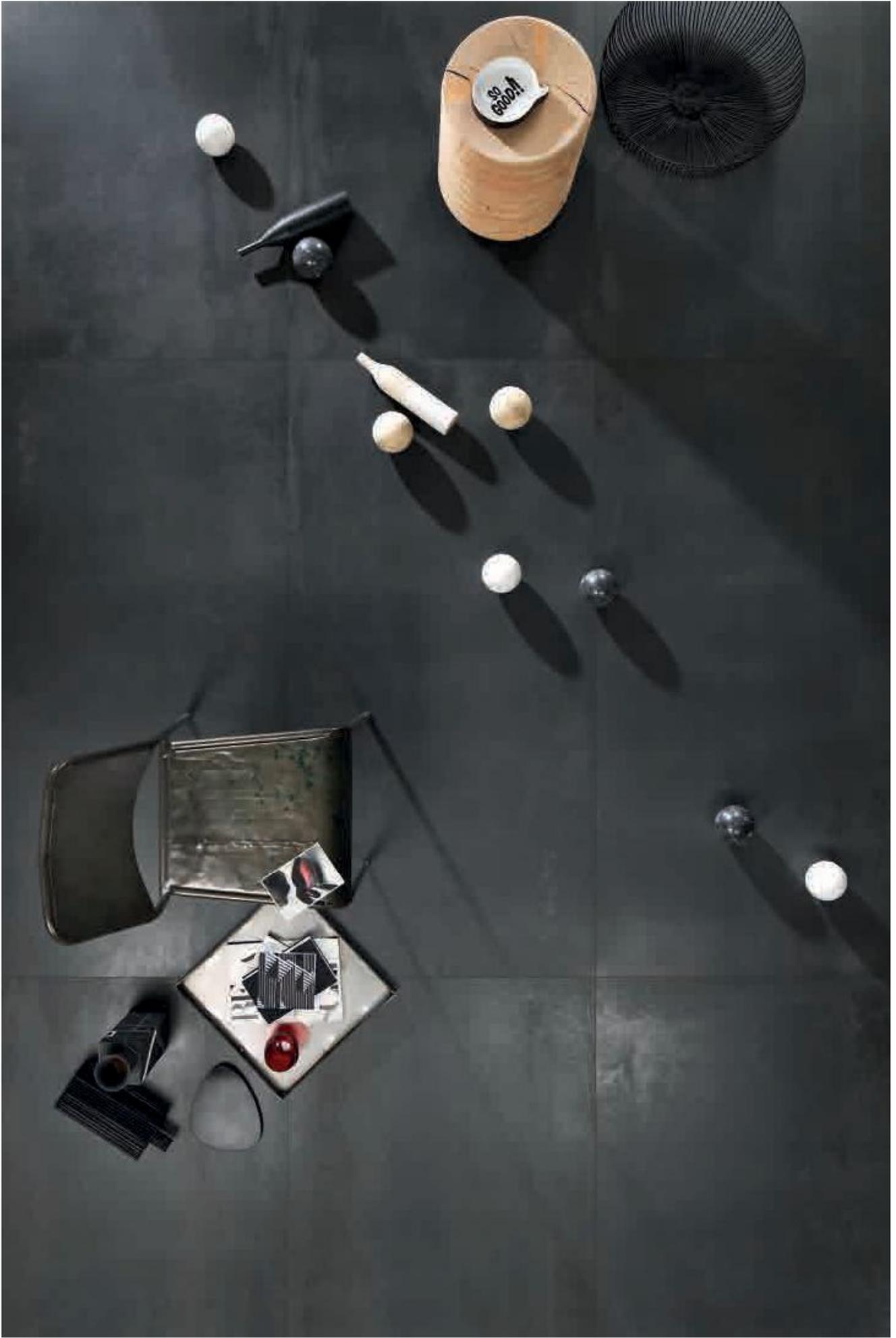


Thom est die „modellierende“ Form für eine kreative Bereicherung der Wände und Böden. Das **rigorose und zugleich kreative Design** vereint zahlreiche Eigenschaften, die Projekte für **kultivierte und raffinierte Interieurs** inspirieren.

Thom es la forma « modelada » qui permet d'enrichir avec créativité murs et sols. Le **design à la fois rigoureux et créatif** unit d'incombrables caractéristiques qui inspirent des **projets d'intérieurs qui illustrent une grande culture du raffinement.**

Thom es la forma "modelada" para enriquecer creativamente los suelos y las paredes. El **diseño riguroso y a la vez creativo**, une múltiples características que inspiran **proyectos de interiorismo sobrios y refinados.**

Thom - это форма-модель, форма для креативно обогащения стен и полов. **Строгий и в то же время творческий дизайн** сочетает в себе множество особенностей, которые вдохновляют на **высококлассные и утонченные проекты интерьера.**





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.



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 hochwertigem monolithischem Feinsteinzeug hinzu: extreme Kompaktheit, Vielseitigkeit, leichte Verarbeitbarkeit und Temperaturwechselfestigkeit.

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. A l'indiscutable élégance, Italgraniti ajoute tous les avantages du gres 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.

High-energy surfaces

CORTEN HOTEL

Metaline

ZINC + CORTEN

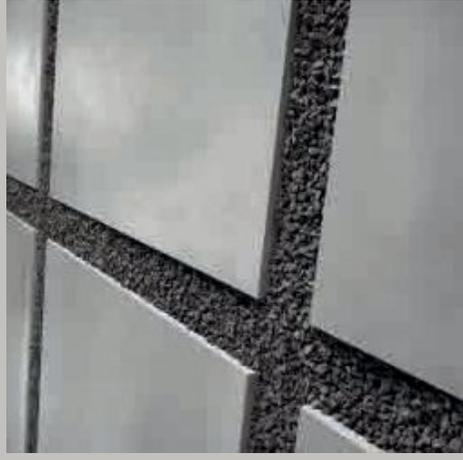
WALL: CORTEN 1,50x3,20x0,6 - ZINC 80x160
FLOOR: ZINC 20mm 80x80

MIX THICKNESSES



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.

Metaline potencia el lenguaje arquitectónico a través de tres tecnologías y una única materia coordinada, es así como Italgraniti encuentra y profundiza una relación constante y progresiva entre espacio, arquitectura y superficie.

Metaline совершенствует архитектурный язык посредством единственного согласованного материала, и таким образом Italgraniti находит и углубляет устойчивую и прогрессивную связь между пространством, архитектурой и поверхностью.



High-energy surfaces

Metaline

PLATE



INSIDE: PLATE 80x80
OUTSIDE: PLATE 60x80 20 mm

High-energy surfaces

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.**

Metaline



Dank der Funktionalität und der Koordination der Stoffe betonen **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.**

Las superficies **Outfloor20** asocian la precisión estética a un **programa de superficies orientadas a la arquitectura contemporánea.** Gracias a la funcionalidad y a la coordinación entre materiales, **los jardines, terrazas y balcones acentúan el diálogo entre interiores y exteriores.**

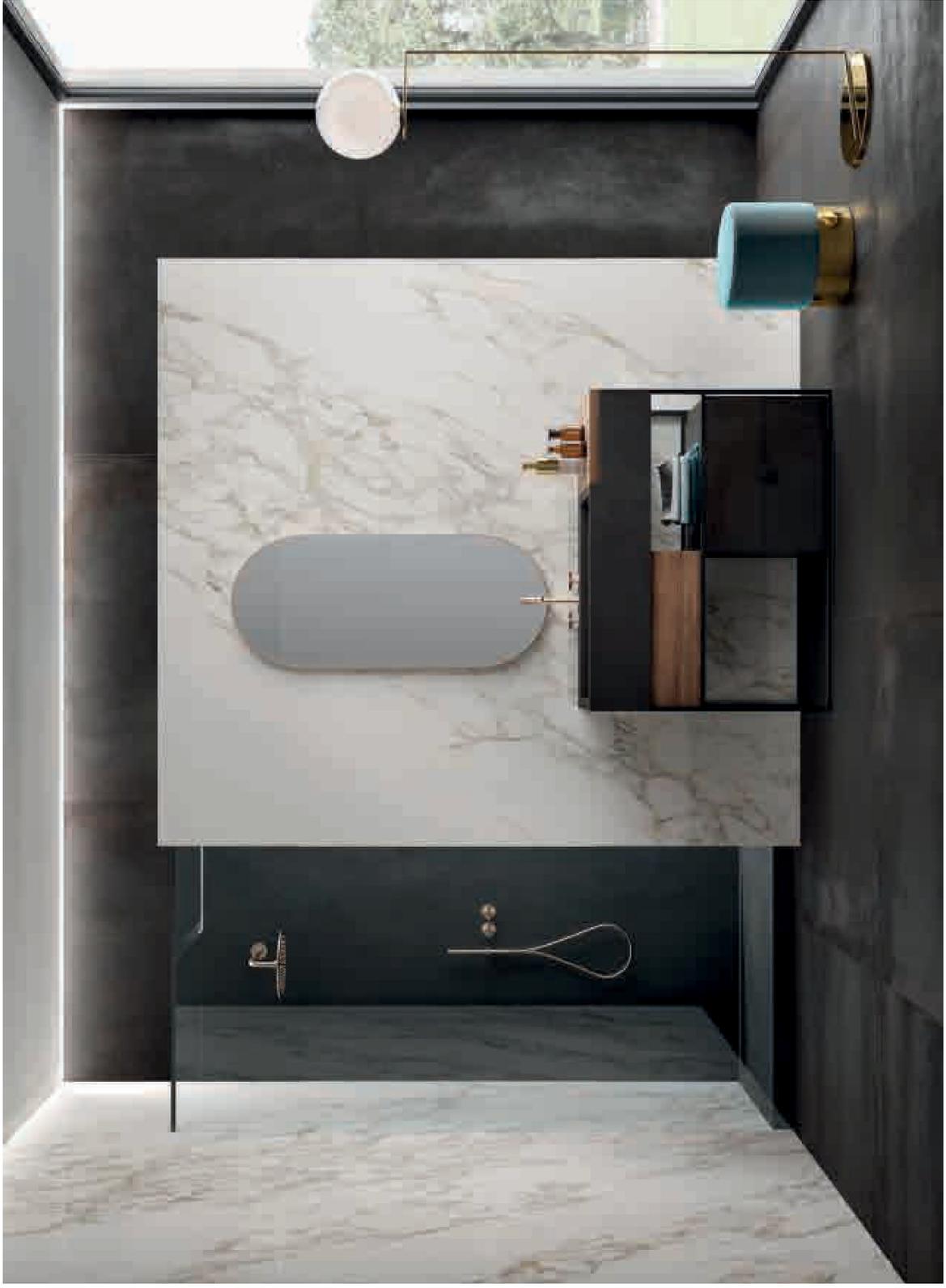
Поверхности **Outfloor20** объединяют эстетическую достоверность с **программой изделий, удовлетворяющих требования современной архитектуры.** Благодаря функциональности и согласованности материалов **сады, террасы и балконы подчеркивают связность интерьеров и экстерьеров.**

ItalgranitiLIVE



GROOVE+PLAN LAVABO / WASHBASIN

LAVABO / WASHBASIN: Groove Corten Naturale
MENSOLA / SHOWER TRAY: Steel Naturale
PISTO DOLCIA / SHOWER TRAY: Fibr Corten Naturale
WALL: Metaline - Steel Naturale
FLOOR: Metaline - Steel Naturale



ACQUA C

LAVABO / WASHBASIN: Iron Naturale
CASSETTIERA / DRAWER CABINET: Iron Naturale
STRUTTURA IN METALLO / METAL FRAME: Nero Matt
PIANO / CASSETTO / SHELF / DRAWER: Nero
PIRTO DOCCIA / SHOWER HEAD: Flow Metaline - Iron
WALL: Marble Experience - Calacatta Gold Lappato Vena Continua
Metaline - Iron
FLOOR: Metaline - Iron

Metaline

INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION

GRES PORCELLANATO - RETTIFICATO / PORCELAIN STONWARE - RECTIFIED

FESTSTENZEUG - KAUBREIT / GRES PORCELANO - RECTIFICADO / КЕРАМОГРАНИТ - РЕТИВАНУ ПОБАВНЬЮ

CONFORMING TO STANDARDS

EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO B1a UGL con $E_v \leq 0,5\%$



BENDING
STRENGTH

ANSI A326.3 > 0,42

NATURALE / MATTE
MELT



FROST
RESISTANCE

R11 / A4-B+C

ANTSUP
OPEN



CHEMICALS
RESISTANCE

ANSI A326.3 > 0,42

ANTSUP
OPEN



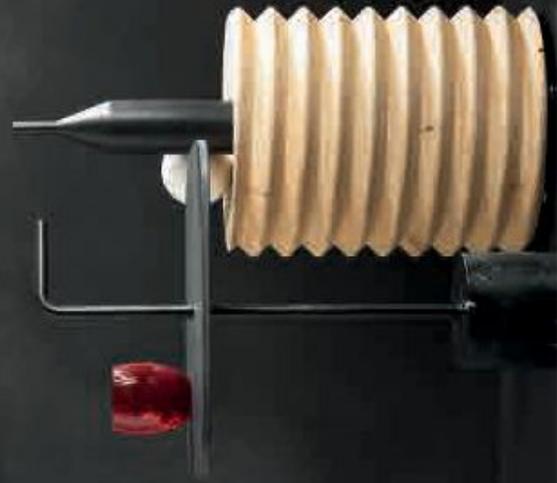
STAIN
RESISTANCE



RECTIFIED



NOT RECTIFIED



6 mm MEGA

PLATE

Naturale / Matte - UGL
120x280x0,6



9 mm + 20 mm OPEN

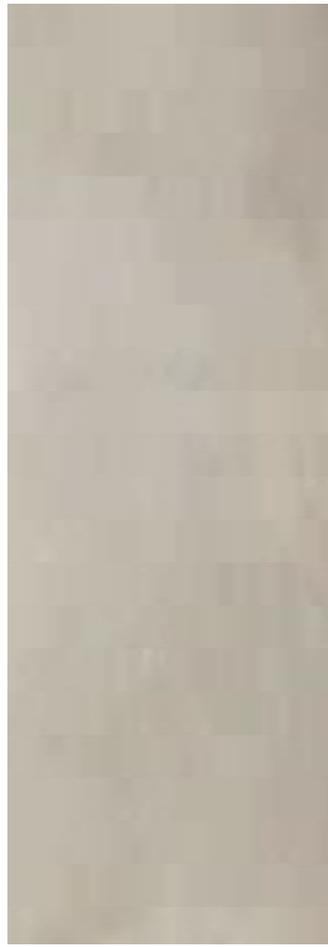
PLATE

Naturale / Matte - UGL
80x160 - 120x120 - 60x120 - 20x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

OPEN - UGL
80x80 - 60x60



Melt - UGL
60x120 - 20x120



6 mm MEGA

	120x280x0,6 cm 47 ^{11/16} x110 ^{13/16} x1/4"
--	--

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO5KPA

9 mm

	80x160 cm 31 ^{13/16} x63"
--	--

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO5GA

	120x120 cm 47 ^{11/16} x47 ^{11/16} "
--	---

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO512

	60x120 cm 23 ^{11/16} x47 ^{11/16} "
--	--

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO5BA

	80x80 cm 31 ^{13/16} x31 ^{13/16} "
--	---

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO588

	20x120 cm 8 ^{3/4} x47 ^{11/16} "
--	---

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO5EA

	60x60 cm 23 ^{11/16} x23 ^{11/16} "
--	---

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO568

	30x60 cm 11 ^{13/16} x23 ^{11/16} "
--	---

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO543

	20x60 cm 8 ^{3/4} x23 ^{11/16} "
--	--

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO512

	10x60 cm 4 ^{3/4} x23 ^{11/16} "
--	--

SUPERFICIE SURFACE
Naturale / Matte /
Natural / Matrosair

MLO511

	V2 MODERATE
--	--------------------

	HEAVY TRAFFIC TRAFFICO INTENSO
--	---------------------------------------

	NOT RECTIFIED
--	----------------------

* Non certificato, paste e a con bordi naturali. Unrectified, tile with natural edge.

6 mm MEGA

STEEL

Naturale / Matte - UGL
160x320x0,6 - 120x280x0,6



6 mm MEGA

SUPERFICIE SURFACE	160x320x0,6 cm 62" x 125" x 1/16"	120x280x0,6 cm 47" x 110" x 1/16"
Naturale / Matte / Natur / Matros / Natural / Matrosair	MILO1XXA	MILO1XPA



* Non spazzato, piastre a con bordi naturali. Unrectified, tile with natural edge.

9 mm

STEEL

Naturale / Matte - UGL
80x160 - 120x120 - 60x120 - 60x120 - 20x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60



Melt - UGL
60x120 - 20x120



9 mm

SUPERFICIE SURFACE	80x160 cm 31" x 63"	120x120 cm 47" x 47"	60x120 cm 23" x 47"	20x120 cm 8" x 47"	80x80 cm 31" x 31"	60x60 cm 23" x 23"	30x60 cm 11" x 23"	20x60 cm 8" x 23"	10x60 cm 4" x 23"
Naturale / Matte / Natur / Matros / Natural / Matrosair	MILO1GA	MILO112	MILO1BA	MILO1EA	MILO188	MILO168	MILO163	MILO112	MILO111

Melt

MILO1BAM MILO1EAM

■ 6 mm MEGA

ZINC

Naturale / Matte - UGL
120x280x0,6



■ 9 mm + ■ 20 mm OPEN

ZINC

Naturale / Matte - UGL
80x160 - 120x120 - 60x120 - 20x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60



Melt - UGL
60x120 - 20x120



■ 6 mm MEGA



NEW
120x280x0,6 cm
47 1/8"x110 1/8"x1/8"

MILONPA ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO



NOT RECTIFIED

* Non rettificato,
piastrelle con bordi naturali.
Unrectified, tile with natural edge.

■ 9 mm



80x160 cm
31 1/8"x63"

MILDAGA ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



120x120 cm
47 1/8"x47 1/8"

MILQ17 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



60x120 cm
23 1/8"x47 1/8"

MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



80x80 cm
31 1/8"x31 1/8"

MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



20x120 cm
8"x47 1/8"

MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



60x60 cm
23 1/8"x23 1/8"

MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



30x60 cm
11 3/8"x23 1/8"

MILQ42 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



10x60 cm
4"x23 1/8"

MILQ41 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

■ 20 mm OPEN



80x60 cm
31 1/8"x31 1/8"

MILQ482 ■ 086

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair



60x60 cm
23 1/8"x23 1/8"

MILQ482 ■ 083

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

Melt



MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

Melt



MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

Melt



MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

Melt



MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

Melt



MILQ48 ■

Naturale / Matte /
Natur Natural /
Natural / Matrosair

■ 6 mm MEGA + ■ 12 mm ON-TOP MEGA

IRON

Naturale / Matte - UGL
160x320x0,6 - 160x320x1,2 - 120x280x0,6



■ 6 mm MEGA

SUPERFICIE SURFACE
160x320x0,6 cm
62" x 125" x 0,18"

Naturale / Matte / Natur / Mat
120x280x0,6 cm
47" x 110" x 0,18"

NEW SIZE

NEW SIZE

MLO3XXA ■ MLO3XXA ■

■ 12 mm ON-TOP MEGA

SUPERFICIE SURFACE
160x320x1,2 cm
62" x 125" x 0,47"

Naturale / Matte / Natur / Mat
MLO3XXA125 ■

V2 MODERATE

HEAVY TRAFFIC TRAFFICO INTENSO

NOT RECTIFIED

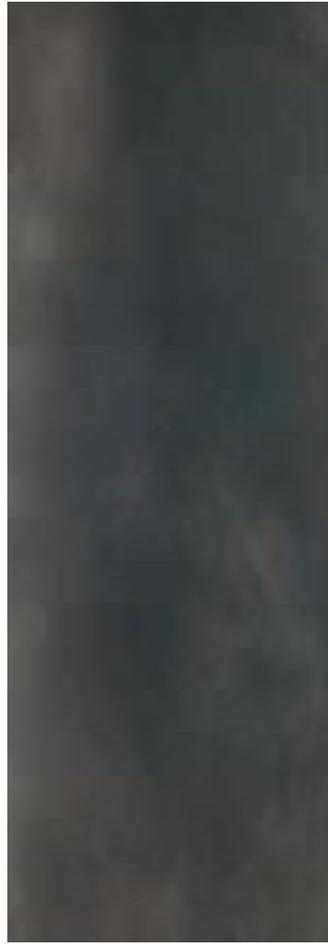
* Non rettificato, plastato e con bordi naturali. Unrectified, tile with natural edge.

■ 9 mm + ■ 20 mm OPEN

IRON

Naturale / Matte - UGL
80x160 - 120x120 - 60x120 - 20x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

OPEN - UGL
80x80 - 60x60



Melt - UGL
60x120 - 20x120



■ 9 mm

SUPERFICIE SURFACE
80x160 cm
31" x 63"

Naturale / Matte / Natur / Mat
MLO36A ■

120x120 cm
47" x 47"

MLO312 ■

60x120 cm
23" x 47"

MLO3BA ■

20x120 cm
8" x 47"

MLO3EA ■

80x80 cm
31" x 31"

MLO388 ■

60x60 cm
23" x 23"

MLO366 ■

30x60 cm
11" x 23"

MLO363 ■

20x60 cm
8" x 23"

MLO312 ■

10x60 cm
4" x 23"

MLO311 ■

Melt

MLO3BAM ■

MLO3EAM ■

■ 20 mm OPEN

SUPERFICIE SURFACE
80x80 cm
31" x 31"

MLO3882 ■

60x60 cm
23" x 23"

MLO3682 ■

6 mm MEGA

CORTEN

Naturale / Matte - UGL
160x320x0,6 - 120x280x0,6



6 mm MEGA

SUPERFICIE SURFACE 160x320x0,6 cm 62 7/8"x125 9/16"x1/4"	SUPERFICIE SURFACE 120x280x0,6 cm 47 7/8"x110 9/16"x1/4"	Non rettificato, piastre con bordi naturali. Unrectified, tile with natural edge.
Naturale / Matte / Natural / Matrosair	MLO2XXA	MLO2XPA

V2 MODERATE	HEAVY TRAFFIC TRAFFICO INTENSO	NOT RECTIFIED

* Non rettificato, piastre con bordi naturali. Unrectified, tile with natural edge.

9 mm + 20 mm OPEN

CORTEN

Naturale / Matte - UGL
80x160 - 120x120 - 60x120 - 20x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60



Melt - UGL
60x120 - 20x120



9 mm

SUPERFICIE SURFACE 80x160 cm 31 1/2"x63"	SUPERFICIE SURFACE 120x120 cm 47 7/8"x47 7/8"	SUPERFICIE SURFACE 60x120 cm 23 7/8"x47 7/8"	SUPERFICIE SURFACE 20x120 cm 8"x47 7/8"	SUPERFICIE SURFACE 80x80 cm 31 1/2"x31 1/2"	SUPERFICIE SURFACE 60x60 cm 23 7/8"x23 7/8"	SUPERFICIE SURFACE 30x60 cm 11 7/8"x23 7/8"	SUPERFICIE SURFACE 20x60 cm 8"x23 7/8"	SUPERFICIE SURFACE 10x60 cm 4"x23 7/8"
Naturale / Matte / Natural / Matrosair	MLO2GA	MLO212	MLO2BA	MLO2EA	MLO288	MLO268	MLO265	MLO211
Melt	MLO28A	MLO28A	MLO28A	MLO28A	MLO28A	MLO28A	MLO28A	MLO28A
Antistip	MLO28AM	MLO28AM	MLO28AM	MLO28AM	MLO28AM	MLO28AM	MLO28AM	MLO28AM

20 mm OPEN

SUPERFICIE SURFACE 80x60 cm 31 1/2"x31 1/2"	SUPERFICIE SURFACE 60x60 cm 23 7/8"x23 7/8"
Antistip	MLO282
	MLO262

9 mm



Betiscopa
7460 cm
2100x2330 cm
4700x13100 cm



Grande
Cassone
120x334 cm
4700x13100 cm

SUPERFICIE SURFACE	
PELLE	Naturale / Nature / Natural / Naturál / Матроск
STEEL	Naturale / Mate / Natur / Natural / Naturál / Матроск
ZINC	Naturale / Mate / Natur / Natural / Naturál / Матроск
IRON	Naturale / Mate / Natur / Natural / Naturál / Матроск
CORREN	Naturale / Mate / Natur / Natural / Naturál / Матроск



DOWNLOAD
CATALOGUE



SPECIAL PIECES
20 mm OPEN

For further information on special pieces and all 20mm pieces, please visit the technical data sheet or consult our website and the Open catalog.

Für weitere Informationen zu Spezialteilen und allen 20mm Teilen, besuchen Sie unsere technische Datenblatt oder konsultieren Sie unsere Website und den Open-Katalog.

Pour approfondissements sur les pièces spéciales et tous les 20mm, visitez la fiche technique ou bien consultez notre site web et le catalogue OPEN.

Для уточнения всех специальных изделий для скайла посетите нашу страницу или перейдите по ссылке на техническую схему или же проконсультируйтесь со нашим сайтом в разделе Open.

IMBALLI / PACKING / VERPACKUNGEN / EMBALAJES / ПУЛКОВИЗ



IMBALLI / PACKING / VERPACKUNGEN / EMBALAJES / ПУЛКОВИЗ	PCSI / BOX	MP / BOX	BOX / PALLET	MP / PALLET	KG / PALLET
80x160 cm - 31 th x42 th	PZ / PCS 01	MP 1,28	PZ / PCS 36	MP 46,08	KG 1.076,70
120x120 cm - 47 th x47 th	PZ / PCS 01	MP 1,44	PZ / PCS 36	MP 51,84	KG 1.131,53
60x120 cm - 23 th x47 th	PZ / PCS 02	MP 1,44	PZ / PCS 36	MP 51,84	KG 1.118,43
20x120 cm - 6 th x42 th	PZ / PCS 06	MP 1,44	PZ / PCS 28	MP 40,32	KG 901,80
80x80 cm - 31 th x31 th	PZ / PCS 02	MP 1,28	PZ / PCS 40	MP 51,20	KG 1.171,60
OPEN 80x80 cm - 31 th x31 th	PZ / PCS 01	MP 0,64	PZ / PCS 40	MP 25,60	KG 1.162,40
60x60 cm - 23 th x23 th	PZ / PCS 04	MP 1,44	PZ / PCS 30	MP 43,20	KG 885,98
OPEN 60x60 cm - 23 th x23 th	PZ / PCS 02	MP 0,72	PZ / PCS 30	MP 21,60	KG 1.006,91
30x60 cm - 11 th x23 th	PZ / PCS 08	MP 1,44	PZ / PCS 32	MP 46,08	KG 944,96
30x60 cm - 11 th x23 th	PZ / PCS 08	MP 1,44	PZ / PCS 32	MP 46,08	KG 928,70
Not restified					
20x60 cm - 8 th x23 th	PZ / PCS 08	MP 0,96	PZ / PCS 48	MP 46,08	KG 999,20
10x60 cm - 4 th x23 th	PZ / PCS 12	MP 0,72	PZ / PCS 50	MP 36,00	KG 785,00
Mosaico Thom 29x34 cm - 11 th x13 th	PZ / PCS 06	MP 0,59	PZ / PCS 40	MP 23,66	KG 536,72
Muretto 30x60 cm - 11 th x23 th	PZ / PCS 04	MP 0,72	PZ / PCS 30	MP 21,60	KG 500,00
Mosaico Mial 30x30 cm - 11 th x11 th	PZ / PCS 04	MP 0,36	PZ / PCS 48	MP 17,28	KG 325,18
Mosaico 30x30 cm - 11 th x11 th	PZ / PCS 12	MP 1,08	PZ / PCS 30	MP 32,40	KG 797,60

MEGA IMBALLI / PACKING / VERPACKUNGEN / EMBALAJES / ПУЛКОВИЗ	DESCRIZIONE IMBALLO PACKING DESCRIPTION	MQ / KG LISTRI / SUB	IMBALLO PIENO FULL PACKAGING	IMBALLO VUOTO EMPTY PACKAGING
	CASSA / CABITE L 176 x P 340 x H 31	MQ 512 KG 76,80	MQ 71,68 KG 1.200,20	KG 140,00
	160x320x0,6 cm 62 th x125 th x114 th	MQ 512 KG 76,80	MQ 225,28 KG 3.589,20	KG 210,00
	CASSA / CABITE L 145 x P 292 x H 34	MQ 336 KG 48,60	MQ 67,20 KG 1062,00	KG 90,00
	120x280x0,6 cm 47 th x110 th x114 th	MQ 336 KG 48,60	MQ 147,84 KG 2318,40	KG 180,00

OUR NAME STANDS FOR TECHNICAL AND AESTHETIC EXCELLENCE.



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.



ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

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 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
- 90% di riciclo dei rifiuti.



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.**



QUALITY SYSTEM MANAGEMENT

La **certificazione ISO 9001 2015** è riconosciuta a livello internazionale e rappresenta una garanzia di eccellenza e qualità del proprio sistema di gestione. ITALGRANITI ha deciso di adottare spontaneamente questo importante strumento di gestione della propria 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 spontaneously this important set of standards, to **improve the efficiency of processes and customer satisfaction, to boost its competitiveness and maintain compliance with the highest quality standards.**



SAFETY SYSTEM MANAGEMENT

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 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.

ECO-SUSTAINABLE DEVELOPMENT.

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 CONTRIBUTES TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:

- 100% recycling of waters used
- 100% recycling of unfired and fired waste
- 90% recycling of waste.



**BASSE EMISSIONI DI GAS IN ATMOSFERA
LOW ATMOSPHERIC GAS EMISSIONS**



**100% RISPARMIO CONSUMI IDRICI
100% WATER CONSUMPTION SAVINGS**



**100% RICICLO DEGLI SCARTI COTTI
100% RECYCLING OF UNFIRED WASTE**



**100% RICICLO DEGLI SCARTI COTTI
100% RECYCLING OF FIRED WASTE**



**100% PACKAGING
100% RECYCLED PACKAGING**



**90% RICICLO DEI RIFIUTI
90% RECYCLING OF INDUSTRIAL WASTE**



**MONITORAGGIO INQUINAMENTO ACUSTICO
NOISE POLLUTION MONITORING**



**100% PALLET
100% RECYCLED PALLETS**



LEED™ è un sistema di certificazione volontario, per la progettazione, costruzione e gestione di edifici sostenibili ad alte prestazioni; promuove un sistema di progettazione integrata che riguarda l'intero edificio. È sviluppato dall'U.S. GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC) associazione che fornisce un approccio globale alla sostenibilità dando un riconoscimento alle performance virtuose in aree chiave della salute umana ed ambientale. Il sistema si basa sull'attribuzione di crediti per ciascuno dei requisiti caratterizzanti la sostenibilità dell'edificio. Dalla somma dei crediti deriva il livello di certificazione ottenuto.

LEED™ is a voluntary certification system, for the design, construction and management of high performance sustainable buildings; it promotes an integrated design system that concerns the whole building. It is developed by the U.S. GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC), an association which provides a global approach to sustainability, providing recognition for virtuous performance levels in key areas of human and environmental health. The system is based on rating credits for each of the requisites featuring the sustainability of the building. The sum of the credits composes the certification level achieved.

ECO-SUSTAINABLE DEVELOPMENT.



Italgreniti 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.

Italgreniti 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, the collective whole and the environment.



Tutti i prodotti Italgreniti Group contengono un'elevata percentuale di materie prime riciclate. Questa importante caratteristica contribuisce all'ottenimento di crediti LEED® e WELL™.

All Italgreniti Group products contain a large percentage of recycled raw materials. This significant characteristic contributes towards obtaining LEED® and WELL™ credits.



EPD (Environmental Product Declaration), è una certificazione volontaria che mette in evidenza le prestazioni ambientali di prodotto/processo/servizio per migliorarne la sostenibilità. Attraverso la dichiarazione EPD, Italgreniti Group comunica a partner, operatori e consumatori, l'efficacia delle politiche di sostenibilità intraprese e i dati sull'intero ciclo di vita dei propri materiali. I prodotti certificati EPD sono richiesti dai principali sistemi di certificazione internazionali (LEED®, WELL™, BREEAM®, HQE®, DGNB®, ESTIDAMA etc.) e sono premianti nel quadro normativo nazionale relativo agli appalti pubblici.

EPD (Environmental Product Declaration) is a voluntary certification which highlights the environmental performance levels of a product/process/service to improve its sustainability. Through its EPD declaration, Italgreniti Group notifies its partners, operators and consumers of the efficiency of the sustainability policies undertaken and the data concerning the entire life cycle of its materials. EPD certified products are required by the main international certification systems (LEED®, WELL™, BREEAM®, HQE®, DGNB®, ESTIDAMA etc.) and they are rewarding as part of national regulations for public tenders.



Italgreniti Group ha adottato lo standard collaborativo HPD Dichiarazioni di Salute 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™.

Italgreniti 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.

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 Italgreniti 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 Italgreniti 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 Italgreniti 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 Italgreniti collections contribute towards obtaining WELL™ credits.

CAM ISO 14021

Nell'aprile 2016 il Ministero dell'Ambiente Italiano ha introdotto una serie di criteri ambientali per l'edilizia, chiamati CAM Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'Edilizia -, volti a facilitare l'inserimento di requisiti di eco-sostenibilità nelle gare d'appalto per interventi pubblici. L'obiettivo è quello di stimolare acquisti che minimizzano l'uso di risorse naturali e il consumo di energia, che contribuiscono inoltre alla diffusione di fonti rinnovabili, riducono 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, Italgreniti contribuisce ad un'edilizia di qualità e prestazioni al di sopra della media di settore.

In April 2016 the Italian Environment Ministry introduced a series of environmental criteria for construction, called CAM Edilizia - Minimum Environmental Criteria for Construction -, aimed at facilitating the insertion of eco-sustainability requirements in calls for tender of public works. 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, Italgreniti contributes towards quality construction with performance levels above the industry average.



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

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



TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FENSTERZEUG / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GREES CERAME / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GREES PORCELÁNICO / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМОПРИБИТ

CONFORME A NORME / CONFORME TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES / CONFORME CON LAS NORMAS / COOTBETCIBETI HOPMATHIBAM COOTBETCIBETI HOPMATHIBAM
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO B1a UGL CON Ev ≤ 0.5%

CHARACTERISTICA TECNICA / PHYSICAL PROPERTIES / EIGENSCHAFTEN / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	METODO DI PROVA / REFERENCE STANDARD / PRÜFVERFAHREN / METHODE D'ESSAI / PRUEBAS / МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	VALORE PRODOTTO / PRODUCT VALUES / ERGEBNISSE / VALOR PRODUCT / RESULTADOS / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОДУКЦИИ
Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Dimensões / Μέγεθος	EN ISO 10545-2	7m x 11 x 15cm (mm) (mm) (mm)
Assorbimento d'acqua % / Water absorption % / Wasseraufnahme % / Absorption de l'eau % / Absorción del agua % / Водопоглощение %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0.5%
Resistenza alla flessione / Modulus of rupture / Biegezugfestigkeit / Resistance à la flexion / Resistencia a la flexión / Прочность на изгиб	EN ISO 10545-4	Valor medio 35 N/mm ² min.
Stato di cottura / Baking resistance / Brenntauglichkeit / Estado de cocción / Estado de cocción / Прочность при обжиге	EN ISO 10545-5	98. >= 7.5 mm oval 1300 N 98. < 7.5 mm oval 200 N
Resistenza al urto / Impact resistance / Stoßfestigkeit / Resistencia al impacto / Resistencia al impacto / Прочность при ударе / Стойкость к ударам	EN ISO 10545-6	119 mm Ø min.
Coefficiente di dilatazione termica lineare / Thermal expansion coefficient / Wärmedehnkoeffizient / Coeficiente de dilatación térmica / Coeficiente de dilatación térmica / Коэффициент температурного расширения / Температурное расширение	EN ISO 10545-8	Valor dichiarato - Declared value - <i>Valor declarado</i> Valor declarado - Angegebener Wert - <i>valor declarado</i> / <i>valor declarado</i>
Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance / Resistance to thermal shock / Widerstand gegen schnelle Temperaturänderungen / Resistencia a los cambios bruscos de temperatura - Resistencia a los cambios bruscos de temperatura - Стойкость к температурным перепадам / Стойкость к температурным перепадам / Прочность к перепадам температур	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1
Resistenza alle macchie / Stain resistance / Fleckenfestigkeit / Resistencia a las manchas / Resistencia a las manchas / Прочность к пятнам / Стойкость к пятнам	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali / Resistance to high concentrations of acids and alkalis / Widerstand gegen hohe Konzentrationen von Säuren und Alkalien / Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis - Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis - Стойкость к высоким концентрациям кислот и щелочей / Стойкость к высоким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	U3 min.
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscine / Resistance to household chemicals and additives for swimming pools - Resistance aux produits chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines / Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y aditivos para piscinas - Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y aditivos para piscinas - Стойкость к бытовым химикатам и добавкам для бассейнов / Стойкость к бытовым химикатам и добавкам для бассейнов		U4
Resistenza alle macchie di pasta di denti / Stain resistance of toothpaste / Resistencia a las manchas de pasta de dientes / Resistencia a las manchas de pasta de dientes / Стойкость к пятнам от зубной пасты / Стойкость к пятнам от зубной пасты	EN ISO 10545-14	Valor dichiarato - Declared value - <i>Valor declarado</i> Valor declarado - Angegebener Wert - <i>valor declarado</i> / <i>valor declarado</i>
Resistenza alla ruggine / Stain resistance / Resistencia a la oxidación / Resistencia a la oxidación / Стойкость к ржавчине / Стойкость к ржавчине	EN 51130	U4
Resistenza al disassorbimento / Stain resistance / Resistencia al desabsorbimento / Resistencia al desabsorbimento / Стойкость к размокнутию / Стойкость к размокнутию	EN 51197	U4
	B.C.E.A. - DIM. 23x8 x 99	
	ANSI A226.3 D OF	

* Il Gruppo e di nuovo alla Project Department per le industriali necessari il nostro ufficio.
It is advisable to refer Project Department for all necessary guidelines to connect.
Für weitere Hinweise und Empfehlungen unsere Project Department zu kontaktieren.
Se aconseja contactar nuestro Project Department para las instrucciones necesarias para una correcta instalación.
Рекомендуется связаться с Project Department для получения информации по установке / установке.

Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte ed aggiornate al momento della stampa, pertanto i dati elencati possono subire variazioni. I colori e le tonalità delle piastrelle qui riprodotti sono indicativi.

The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge and update at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered. The colours and shades shown here are only indicative.

Febbraio 2022

FOLLOW US ON



www.italgranitgroup.com

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
project.department@italgranitigroup.com

Flagship Store

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



ITALGRANITI
SUPERIOR ITALIAN SURFACES

