



PRODUCT CATALOGUE

 ITALGRANITI



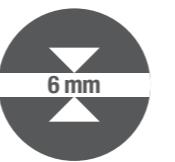


GRES PORCELLANATO
PORCELAIN STONEWARE

About Mega	04
Marble Effects	18
Metal & Concrete Stone Effects	44
Items	58
Technical Information	80



THINK EXTRA DESIGN



THICKNESS

Il progetto Mega evolve e accresce dimensioni e gamma. **La maestosa lastra 160x320 cm traccia un nuovo traguardo tecnologico rispondendo alla crescente necessità di rivestimenti universali che non pongano limiti al progetto architettonico moderno.** Le lastre in gres porcellanato spessore 6 mm, assumono il ruolo di vera e propria pelle rappresentando una soluzione perfetta per il rivestimento di pavimenti, pareti indoor-outdoor e superfici d'arredo.

The Mega project evolves to include larger sizes and an expanded range. **The massive 160x320 cm slabs push back the technological boundaries in response to the growing need for universal coverings that set no limits on modern architectural design.** Porcelain stoneware slabs 6 mm thick act just like a skin, the perfect solution for covering floors, indoor-outdoor walls and furnishing surfaces.

160x320x0,6

120x260x0,6

120x120x0,6

Das Projekt Mega entwickelt sich weiter und erweitert seine Dimensionen und sein Sortiment. Die mächtige Platte 160x320 cm erreicht ein neues technologisches Ziel und erfüllt die zunehmende Notwendigkeit universeller Verkleidungen, die den modernen Architekturprojekten keine Grenzen setzen. Die Feinsteinzeugplatten in 6 mm Dicke wirken wie eine wahre Haut und sind die perfekte Lösung für die Verkleidung von Böden, Indoor- und Outdoor-Wänden und Ausstattungsflächen.

Le projet Mega évolue et étend ses dimensions et sa gamme. La majestueuse dalle de 160x320 cm est une nouvelle étape technologique qui répond aux besoins croissants de revêtements universels qui repoussent les limites du projet architectural moderne. Les dalles en grès cérame de 6 mm d'épaisseur deviennent une véritable peau qui fait figure de solution parfaite pour le revêtement des sols, des murs intérieurs et extérieurs et autres surfaces d'ameublement et décoration.

El proyecto Mega evoluciona y aumenta sus dimensiones y gama. La majestuosa placa 160x320 cm marca un nuevo logro tecnológico que responde a la creciente necesidad de revestimientos universales que no pongan límites al proyecto arquitectónico moderno. Las placas de gres porcelánico de 6 mm se convierten en una verdadera y auténtica piel, representando una solución perfecta para el revestimiento de suelos, paredes de interiores y exteriores y superficies decorativas.

Проект Мега эволюционирует и увеличивает размеры и гамму. Величественная плита 160x320 представляет собой новый технологический этап, отвечая на растущую потребность в универсальном покрытии, которое не ставит границ для современных архитектурных проектов. Керамогранитные плиты толщиной 6 мм принимают роль настоящей кожи, представляя собой идеальное решение для покрытий полов, внутренних и внешних стен и мебельных поверхностей.

INTELLIGENT MATTER

Le lastre Mega in gres porcellanato sono ottenute mediante le più **evolute tecnologie di sinterizzazione**. Mega è un materiale **compatto e sicuro, non teme le sollecitazioni, l'usura e il calpestio, è resistente ai prodotti chimici, alle muffe, al gelo e al fuoco. Lo spessore di soli 6 mm rende le lastre flessibili, facili da tagliare, forare e movimentare.** Il gres porcellanato Mega è facilmente igienizzabile e totalmente insensibile ai raggi UV, qualità destinate a durare nel tempo.

Die Platten Mega aus Feinsteinzeug werden mit den **fortschrittlichsten Sinterungstechnologien** hergestellt. Mega ist ein **kompaktes und sicheres Material, das die Beanspruchungen, Abnutzung und Begehung nicht scheut und gegen Chemikalien, Schimmel, Frost und Brand beständig ist.** Dank ihrer nur 6 mm dicken Beschaffenheit sind die Platten flexibel, leicht zu schneiden, zu bohren und zu befördern. Das Feinsteinzeug Mega lässt sich leicht hygienisieren und ist vollkommen UV-beständig - Vorteile, die das Produkt dauerhaft begleiten.

Les dalles Mega en grès cérame sont réalisées au moyen des **technologies de frittage les plus modernes**. Mega est un matériau **compact et sûr qui ne craint ni les sollicitations, ni l'usure, ni le piétinement; il résiste aux produits chimiques, aux moisissures, au gel et au feu.** L'épaisseur de 6 mm offre des gages de flexibilité, de facilité de coupe, de perçage et transport. Le grès cérame Mega est facile à nettoyer et totalement insensible aux rayons UV, qualités destinées à durer dans le temps.



Mega porcelain stoneware slabs are produced using **state-of-the-art sintering technologies**. Mega is a **compact, safe material, immune to stresses, wear and foot traffic; it is also resistant to chemicals, moulds, frost and fire. Since they are just 6 mm thick, slabs are flexible and easy to cut, drill and handle.** Mega porcelain is easily cleaned and sanitised and is totally unaffected by UV radiation, all qualities which will last over time.

Las placas Mega de gres porcelánico se obtienen mediante las **más avanzadas tecnologías** de sinterización. Mega es un material **compacto y seguro, resistente a las tensiones, al desgaste y al tránsito, así como a los agentes químicos, los hongos, el hielo y el fuego.** El grosor de tan solo 6 mm otorga a las placas **flexibilidad y facilidad de corte, perforación y manejo.** El gres porcelánico Mega permite una fácil limpieza y es completamente resistente a los rayos UV, cualidades que aumentan su durabilidad.

Керамогранитные плиты Mega получены путём использования самых эволюционных технологий спекания. Мега – это компактный и надёжный материал, не боится напряжения и изнашивания, устойчив к химическим продуктам, плесени, морозу и огню. Толщина всего 6 мм делает плиты гибкими, лёгкими к нарезанию, прокалыванию и передвижению. Керамогранит Mega легко дезинфицируется и полностью нечувствителен к ультрафиолетовым лучам- качества, не подвластные времени.



WALL: WHITE EXPERIENCE - APUANO LAPPATO 120x240x0,6

RECEPTION DESK: WHITE EXPERIENCE - PULPIS LAPPATO 120x240x0,6
APUANO LAPPATO 120x240x0,6

FLOOR: WHITE EXPERIENCE - PULPIS LAPPATO 120x240x0,6



RIVESTIMENTI 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



PERFETTAMENTE PLANARE
PERFECTLY FLAT



RESISTENTE AI PRODOTTI CHIMICI
RESISTANCE TO CHEMICALS



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



FACILE DA POSARE
EASY TO INSTALL



FACILE DA PULIRE
EASY TO CLEAN



IGIENICO
HYGIENIC

AMAZING EXPERIENCE

Das Plattsortiment **Mega** interpretiert die exklusivsten Marmore, die begehrtesten Steine und die authentische Energie der Metalle. **Mega** ist eine Materialselektion, die eine gepflegte Projektentwicklung und eine exzellente Ästhetik offenbart und anhand hoher technischer Leistungen einen konstanten Dialog zwischen Raum und Oberfläche schafft.

Le programme des dalles **Mega** interprète les marbres les plus exclusifs, les pierres les plus raffinées et l'authentique énergie des métaux. **Mega** est une sélection de matières qui exprime le soin apporté au projet et l'excellence esthétique et qui, grâce à de hautes performances techniques, instaure un dialogue constant entre l'espace et les surfaces.

El programa de placas **Mega** interpreta los mármoles más exclusivos, las piedras más valiosas y la auténtica energía de los metales. **Mega** es una selección de materias que expresa el esmerado diseño y la excelencia estética y, a través de las soluciones técnicas, crea un diálogo constante entre el espacio y la superficie.

Программа плит **Mega** интерпретирует самый эксклюзивный мрамор, наиболее востребуемые камни и аутентичную энергию металлов. **Mega** – это выбор материй, которая выражает заботу к дизайну и эстетическое превосходство, и, посредством технического выполнения, создаёт постоянный диалог между пространством и поверхностью.

Il programma di lastre **Mega** interpreta i marmi più esclusivi, le pietre più ricercate e l'autentica energia dei metalli. **Mega** è una selezione di materie che esprime cura progettuale ed eccellenza estetica e, attraverso alte performance tecniche, origina un dialogo costante tra spazio e superficie.

The **Mega** programme of slabs evokes the most exclusive marbles, the finest stones and the authentic energy of metals. **Mega** is a selection of materials that expresses meticulous design and stylistic excellence and, with the aid of supreme technical performances, originates a constant dialogue between space and surface.

160x320x0,6

120x260x0,6

120x120x0,6

FROM MARBLE TO METAL EFFECTS

WALL &
FLOOR

LIMITLESS SURFACES



AIRPORTS



HOTELS



OFFICES



MUSEUMS



RESTAURANTS



RETAIL MALLS



SHOPS



HOMES



FITTED KITCHENS
AND BATHROOM
FURNITURE



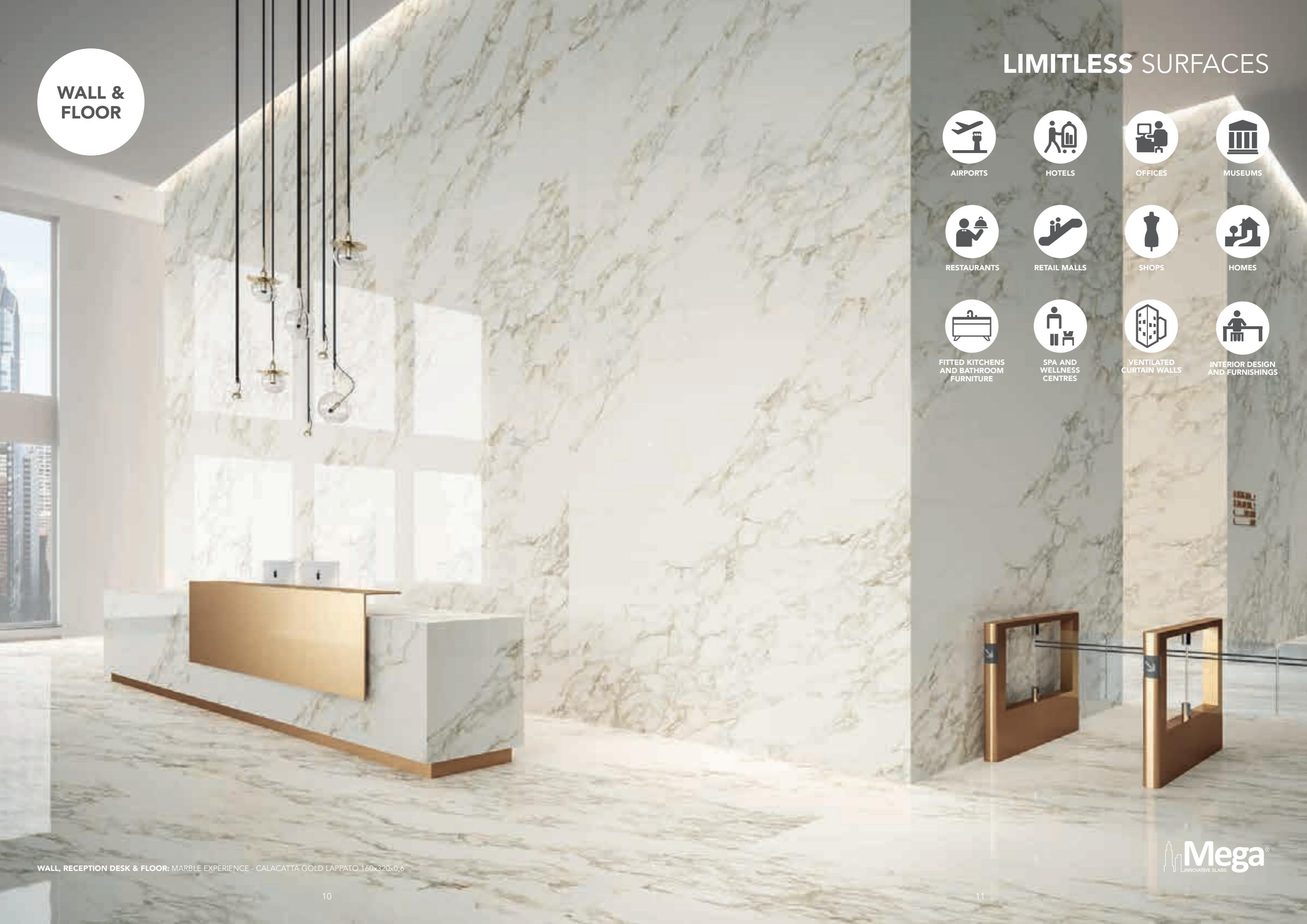
SPA AND
WELLNESS
CENTRES



VENTILATED
CURTAIN WALLS



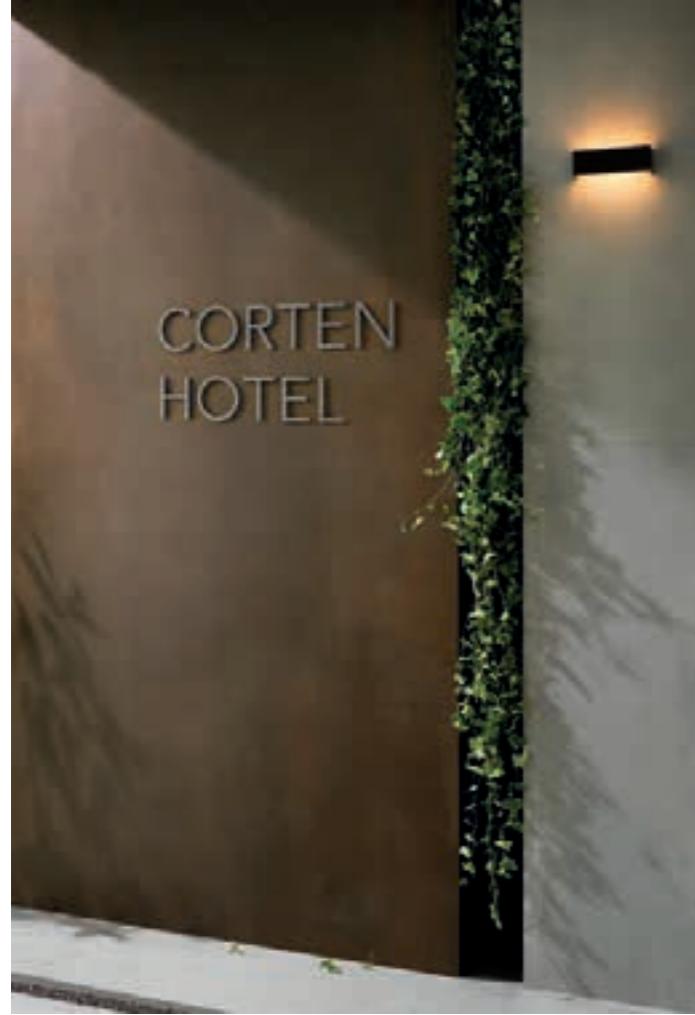
INTERIOR DESIGN
AND FURNISHINGS



WALL, RECEPTION DESK & FLOOR: MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LAPATO 160x320x0,6

TOTAL COVERINGS

EXTERNAL
FACADES



Diese innovative Technologie besitzt eine natürliche Veranlagung für öffentliche Großbereiche und bleibt dennoch mit Wohnbereichen und kleineren Räumlichkeiten perfekt im Einklang. Mega bietet der kontemporären Architektur umfangreichere Ausdrucksmöglichkeiten und überträgt seine revolutionäre Schönheit ohne Einschränkungen in puncto Anwendungsbereiche: von den großen Außenfassaden, bis zur Verlegung von Böden und Innenwänden und zur Abdeckung bereits vorhandener Beläge.

Cette technologie innovante est naturellement vouée aux grands espaces publics, mais elle est aussi idéale pour les espaces domestiques et les espaces plus intimes. Mega étend les possibilités expressives de l'architecture contemporaine en lui offrant sa révolutionnaire beauté, sans poser de limites à son utilisation: des grandes façades extérieures aux sols et murs intérieurs jusqu'à la pose sur des matériaux existants.

Questa innovativa tecnologia possiede una naturale vocazione per i grandi spazi pubblici rimanendo in perfetta sintonia con gli ambienti domestici e gli spazi più raccolti. **Mega amplia le possibilità espressive dell'architettura contemporanea** trasferendo la sua rivoluzionaria bellezza, senza porsi limiti di destinazione d'uso: **dalle grandi facciate esterne, alla posa di pavimenti e pareti interne fino alla sovrapposizione su materiali preesistenti.**

This innovative technology has a natural vocation for large public spaces, while continuing to harmonise perfectly with domestic interiors and the most intimate locations. **Mega extends the expressive potential of contemporary architecture** through the transfer of its revolutionary beauty, with no limitations on its use: **from large external facades to indoor floors and walls, through to installation on top of existing materials.**

Esta innovadora tecnología es ideal para los grandes espacios públicos a la vez que está en perfecta sintonía con los espacios domésticos y con aquellos más reducidos. **Mega amplía las posibilidades expresivas de la arquitectura contemporánea** transmitiendo su revolucionaria belleza, sin límites de uso: **desde las grandes fachadas exteriores, a la colocación en suelos y paredes interiores hasta la colocación sobre materiales ya existentes.**

Эта инновационная технология имеет натуральное призвание для просторных общественных мест, оставаясь в идеальной синтезии с домашними интерьерами и небольшими помещениями. Mega расширяет выразительные возможности современной архитектуры, перенося свою революционную красоту, не ставя границы на использование: от больших внешних фасадов до покрытия полов и внутренних стен, и до укладки на уже положенные ранее материалы.



METALINE - IRON NATURALE 160x320x0,6

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.

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.**

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. **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.**



INTERIOR DESIGN AND FURNISHINGS



PERFETTAMENTE PLANARE
PERFECTLY FLAT

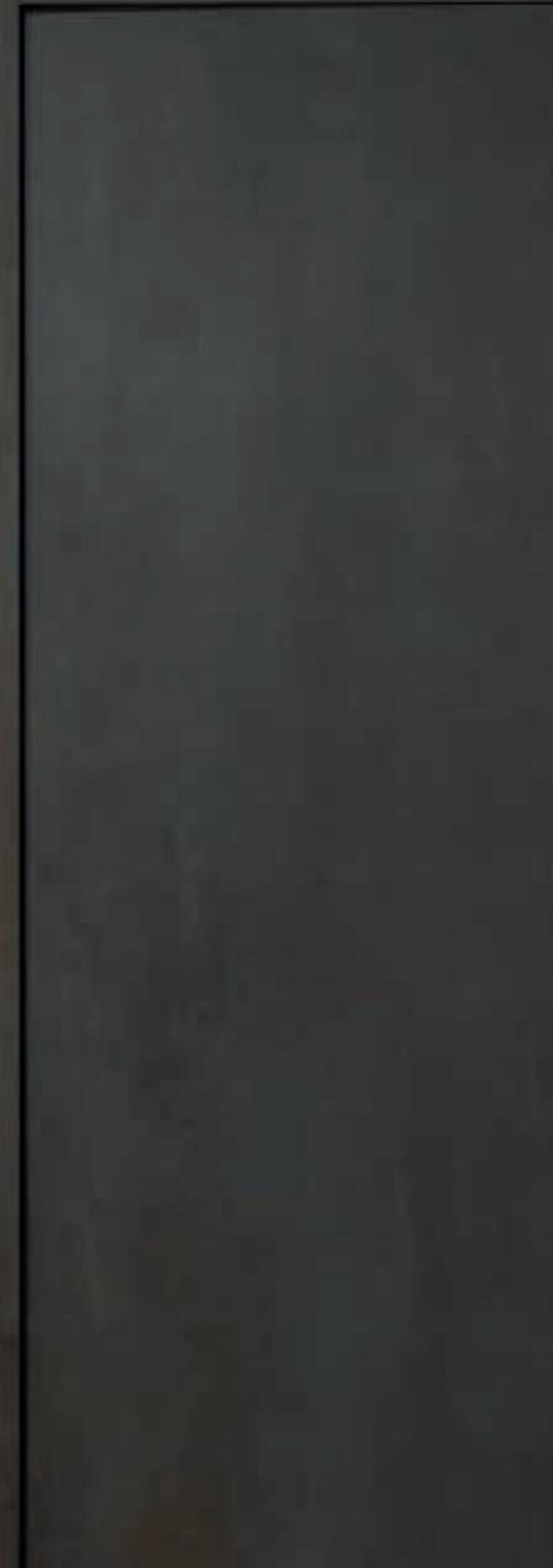
Mega ist die perfekt ebene Platte, die den Projektentwicklern und Umgestaltern als Mittel dient, das ihrer Ausdrucksfreiheit keine Grenzen setzt und den Luxus koordinierter und einwandfreier Projekte ermöglicht. Die 6 mm Dicke erleichtert das Schneiden und die Bearbeitungen und diese Eigenschaft bietet unendlich viele Möglichkeiten: **Arbeitsplatten, Waschtisch- und Küchenplatten, Duschtassen, Möbel und Einrichtungszubehör, Türen, Tische, usw.**

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. 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.**

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. El grosor de 6 mm facilita el corte y manejo; esta característica se traduce en una variedad ilimitada de posibilidades: **superficies de trabajo, encimeras de baños y cocinas, platos de ducha, muebles y complementos de decoración, puertas, mesas, etc.**

Мега – абсолютно гладкая плита, которая представляет для дизайнеров инструмент, не лимитирующий их свободу выражения, и позволяющий выполнить проект скоординированно и безупречно. Толщина 6 мм упрощает резку и обработку; эта характеристика даёт неограниченный список возможностей: столешницы для кухонь, топы для ванных комнат, столы, двери и другие элементы интерьера.

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





COORDINATED PROJECT

Le lastre in spessore sottile 6 mm sono perfettamente coordinate alle superfici in gres porcellanato a spessore 9,5 e 20 mm; questa coerenza tecnica ed estetica risolve le esigenze legate all'uso di superfici antiscivolo outdoor e abbinamenti creativi per l'interior decoration.

The slimline 6 mm slabs are perfectly matched with the porcelain stoneware surfaces 9,5 and 20 mm thick; this continuity of technical performances and appearance delivers the anti-slip surfaces required for outdoor use, and creative combinations for interior decoration.

Die 6 mm dünnen Platten sind mit den Oberflächen aus 9,5 und 20 mm dickem Feinsteinzeug perfekt koordiniert; diese technische und ästhetische Kohärenz ist die Lösung für Bedürfnisse, die mit dem Einsatz rutschfester Outdoor-Oberflächen und mit kreativen Kombinationen für die Dekorationen der Interieurs verbunden sind.

Les dalles de faible épaisseur (6 mm) sont parfaitement coordonnées aux surfaces en grès cérame de 9,5 et 20 mm d'épaisseur; cette cohérence technique et esthétique répond aux exigences liées à l'utilisation de surfaces antidérapantes en extérieur et de coordonnées créatifs dans la décoration d'intérieur.

Las placas de 6 mm grosor están perfectamente coordinadas con las superficies de gres porcelánico de 9,5 y 20 mm de grosor; esta coherencia técnica y estética resuelve las exigencias sujetas al uso de superficies antideslizamiento en exteriores y a las combinaciones de interiorismo más creativas.

Тонкие плиты толщиной 6 мм полностью подходят к поверхностям толщиной 9,5 мм и 20 мм; эта техническая и эстетическая особенность позволяет удовлетворить потребности, связанные с использованием поверхностей с высоким сопротивлением скольжению для внешнего использования, а также с творческим подходом к их использованию во внутреннем интерьере.



WALL: MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LAPPATO - SAHARA NOIR LAPPATO 160X320X0,6
RECEPTION DESK: CALACATTA GOLD LAPPATO
FLOOR: SAHARA NOIR LAPPATO 80X80 - CALACATTA GOLD LAPPATO LISTELLO 7,5X80 - TOZZETTO 7,5X7,5 - 160X320



Marble
Experience
Calacatta Gold
Lappato / Polished



Marble
Experience
Sahara Noir
Lappato / Polished



Marble
Experience
Statuario Lux
Lappato / Polished



Marble
Experience
Orobico Grey
Lappato / Polished



White
Experience
Apuano
Lappato / Polished



White
Experience
Statuario
Lappato / Polished



White
Experience
Pulpis
Lappato / Polished



Beige
Experience
Crema Imperiale
Lappato / Polished

MARBLE EFFECTS

01 MEETING ROOM >
02 GYM AND POOL >
< 21TH FLOOR
< LOBBY



WALL: MARBLE EXPERIENCE - SAHARA NOIR 160X320X0,6 - CALACATTA GOLD LISTELLO MIX 20X120
FLOOR: MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LISTELLO MIX 20X120

VENA CONTINUA CONTINUOUS VEINING



STATUARIO LUX



CALACATTA GOLD

WALL: MARBLE EXPERIENCE - STATUARIO LUX LAPPATO 160x320x0,6
WORK PLAN: MARBLE EXPERIENCE - OROBICO GREY LISTELLO MIX 20x120
FLOOR: MARBLE EXPERIENCE - OROBICO GREY LAPPATO + STATUARIO LUX LISTELLO MIX 20x120

MACCHIA APERTA BOOK MATCH



CALACATTA GOLD



STATUARIO LUX

Mega esprime la complessità tecnologica attraverso effetti scenici sorprendenti.

Le lastre a macchia aperta disponibili in versione Calacatta Gold e Statuario Lux, **compongono soluzioni esclusive e raffinate per rispondere ai desideri di una clientela sempre più informata e sofisticata.**

Mega expresses technological complexity through amazing scenic effects.

The book-matched slabs, available in Calacatta Gold and Statuario Lux version, **build up exclusive, refined solutions to meet the wishes of an increasingly discerning, sophisticated clientele.**





WALL: MARBLE EXPERIENCE - CALACATTA GOLD LAPATO 160x320x0,6 BOOK MATCH - SAHARA NOIR LISTELLO MIX 20X120
FLOOR: MARBLE EXPERIENCE - SAHARA NOIR LISTELLO MIX 20X120





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

Le lastre Mega accrescono il valore estetico degli ambienti **liberando le superfici dal reticollo di posa**: donano all'architettura la sensazione di ampliamento dello spazio e un corrispondente impatto scenografico. **Mega possiede le stesse performance dei prodotti a spessore tradizionale a cui si sommano leggerezza e versatilità.**

Mega slabs allow the creation of more beautiful interiors by **creating surfaces without a visible installation grid**: they give architecture the impression that spaces are expanded, for even more striking aesthetic effects. **Mega delivers the same performance characteristics as products of conventional thickness, combined with light weight and versatility.**

Die Platten Mega steigern den ästhetischen Wert der Räume und **befreien die Oberflächen vom Verlegungsnetz**: Sie verleihen der Architektur das Gefühl von erweiterten Raumverhältnissen mit der sich daraus ergebenden szénografischen Wirkung. **Mega bietet die gleichen Leistungen der Produkte mit traditioneller Dicke, mit dem zusätzlichen Vorteil der Leichtigkeit und Vielseitigkeit.**

Les dalles Mega accroissent la valeur esthétique des espaces en libérant les surfaces de la **trame de pose**: elles permettent à l'architecture de procurer une sensation d'extension de l'espace accompagnée d'un impact visuel unique. **Mega offre les mêmes performances que les produits à épaisseur traditionnelle auxquelles s'ajoutent des gages de légèreté et de flexibilité.**

Las placas Mega aumentan el valor estético de los ambientes **liberando las superficies de la retícula de colocación**: aportando a la arquitectura la sensación de ampliación del espacio y con ello un impacto escenográfico espectacular. **Mega posee las mismas prestaciones que los productos de grosor tradicional a lo que se suma su ligereza y versatilidad.**

Плиты Mega увеличивают эстетическую ценность интерьеров, освобождая поверхности от схем укладки, создавая большее пространство и производя сценический эффект. Mega обладает всеми качествами продукции традиционной толщины, но при этом легка и разнообразна.

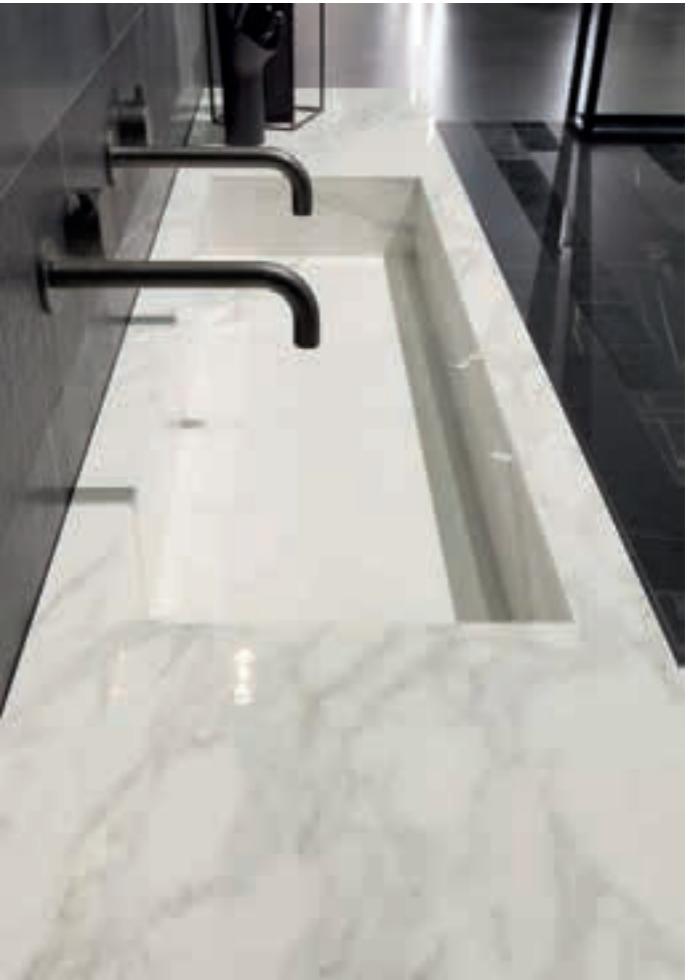
WALL: MARBLE EXPERIENCE - OROBICO GREY LAPPATO 160x320x0,6
BANCHES: METALINE - IRON 160x320x0,6
FLOOR: METALINE - IRON 80x160



SHAPING AND TRANSFORMATION

Piani lavoro, lavabi, mensole, cassetti, ante fisse o scorrevoli: le lastre Mega sono progettate per essere trasformate con lo scopo di assecondare tutto il mondo dell'arredo. Grazie allo spessore sottile e alle imponenti dimensioni sarà facile creare tagli e lavorazioni dei bordi, rifinire con precisione complementi e manufatti plasmando un design impeccabile.

Worktops, sinks, shelves, drawers, fixed fronts and sliding doors: **Mega slabs are designed for transformation, to meet all the needs of the interior design world.** With the slim thickness and large sizes, it will be easy to cut pieces and shape edges, finishing furniture and structures with meticulous precision for impeccable design.



MARBLE
EFFECT
White
Experience



WALL: WHITE EXPERIENCE - APUANO LAPPATO 120x240x0,6
RECEPTION DESK: WHITE EXPERIENCE - PULPIS LAPPATO 120x240x0,6
APUANO LAPPATO 120x240x0,6
FLOOR: WHITE EXPERIENCE - PULPIS LAPPATO 120x240x0,6

SMART DESIGN

Il progetto Mega combina bellezza e intelligenza ed è pensato per adattarsi allo spazio che lo circonda. Le superfici in gres porcellanato Italgraniti sono **antimacchia, idrorepellenti, insensibili al calore e altamente igieniche, perfette per tutti i piani lavoro, gli spazi contract e le cucine professionali.**

The Mega project is both beautiful and smart and is designed to adapt to the space around it. Italgraniti porcelain stoneware surfaces are **stain-proof, water-repellent, heat-proof and highly hygienic - perfect for all worktops, contract locations and professional kitchens.**



Das Projekt Mega kombiniert Schönheit und Intelligenz und passt sich allen Umgebungen an. Die Feinsteinzeug-Oberflächen von Italgraniti sind **fleckbeständig, wasserabweisend, hitzebeständig und ausgesprochen hygienisch: perfekt für alle Arbeitsplatten, Contract-Bereiche und professionelle Küchen.**

Le projet Mega marie beauté et intelligence et est pensé pour s'adapter à l'espace ambiant. Les surfaces en grès céramique Italgraniti sont **anti-taches, hydrofuges, insensibles à la chaleur et hautement hygiéniques, elles sont parfaites pour tous les plans de travail, les grands espaces publics et les cuisines professionnelles.**

El proyecto Mega suma belleza e inteligencia, para adaptarse al espacio circundante. Las superficies de gres porcelánico Italgraniti son **antimancha, hidrófugas, insensibles al calor, altamente higiénicas, perfectas para todas las superficies de trabajo, los espacios contract y las cocinas profesionales.**

Проект Мега совмещает красоту и интеллект, и задуман для приспособления к пространству, которое его окружает. Керамогранитные поверхности Italgraniti – водоотталкивающие, стойкие к загрязнению и к нагреванию, а также весьма гигиеничны; идеальны для всех поверхностей, столешниц и профессиональных кухонь.



**WALL: METALINE - CORTEN NATURALE 80x160 - CORTEN MOSAICO METAL 30x30
SHOP COUNTER: WHITE EXPERIENCE - APUANO LAPPATO 120x240x0,6
FLOOR: METALINE - CORTEN MOSAICO THORN 29x34**



**WORK PLAN: WHITE EXPERIENCE - APUANO LAPPATO 120x240x0,6 - 120x120x0,6
FLOOR: SANDS EXPERIENCE - MUD NATURALE 120x120x0,6**



FACILE DA PULIRE
EASY TO CLEAN



RESISTE ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANCE



IGNIFUGO
FIREPROOF



WALL: WHITE EXPERIENCE - STATUARIO LAPPATO 120x240x0,6

PULPIS LAPPATO 120x240x0,6

FLOOR: WHITE EXPERIENCE - STATUARIO LAPPATO 120x240x0,6

SOLUTIONS FOR WELLNESS

Gli effetti marmorei Mega interpretano al meglio il mondo del Wellness e il tema degli spazi dedicati al benessere.

Lo spessore di soli 6 mm facilita la posa in sovrapposizione su materiali preesistenti agevolando interventi di ristrutturazione e riqualifica di tutti gli spazi pubblici e privati.

The Mega marble effects are the optimal choice for the world of Wellness and spa locations. **The thickness of just 6 mm facilitates installation on top of existing materials, simplifying the renovation and refurbishment** of all public and private spaces.

Die Marmoreffekte von Mega interpretieren die Wellness-Welt und die Räume für das persönliche Wohlbefinden optimal. **Das nur 6 mm dicke Material erleichtert das Verlegen auf bereits vorhandenen Belägen und begünstigt deshalb Umstrukturierungs- und Neuqualifizierungseingriffe** in allen öffentlichen und privaten Bereichen.

Les effets marmoréens de Mega interprètent au mieux l'univers du Wellness et le thème des espaces dédiés au bien-être. **L'épaisseur de 6 mm seulement facilite la pose sur des matériaux existants et simplifie ainsi les interventions de rénovation et de réhabilitation de tous les espaces publics et privés.**

Los efectos marmóreos Mega interpretan magníficamente el mundo del Wellness y el tema de los espacios dedicados al bienestar. **El grosor de tan solo 6 mm permite la colocación sobre materiales existentes, facilitando los trabajos de rehabilitación y mejora de todos los espacios públicos y privados.**

Имитация мрамора Mega самым лучшим образом подходит к миру Wellness и помещениям, предназначенным для этого. Толщина 6 мм упрощает укладку на уже существующие поверхности, позволяя таким образом использовать плиты Mega для реконструкции и ремонта общественных и частных пространств.

MATERIALE IN SOVRAPPOSIZIONE.
INSTALLATION OVER EXISTING MATERIALS.



FACILE DA POSARE
EASY TO INSTALL



MARBLE
EFFECT
Beige
Experience



WALL: BEIGE EXPERIENCE - CREMA IMPERIALE LAPPATO 120x240x0,6
FLOOR: BEIGE EXPERIENCE - CREMA IMPERIALE LAPPATO 120x240x0,6

Le lastre Mega sono 100% Made in Italy,
dalle migliori materie prime alle tecnologie
di industrializzazione più avanzate, Italgraniti
propone lastre insensibili ad usura e
calpestio, inattaccabili dagli agenti chimici
e con un'estetica immune al trascorrere
del tempo.



Mega slabs are 100% Italian made,
from the best raw materials to the latest
industrialisation technologies. Italgraniti
produces slabs immune to wear,
foot traffic and chemicals, with a beauty
that remains intact over time.

**Die Platten Mega sind
100% Made in Italy:** Angefangen
von den besten Rohstoffen
bis zu den fortschrittlichsten
Industrialisierungstechnologien
produziert Italgraniti Platten, die vom
Verschleiß und Abrieb durch Begehung
unangreifbar und gegen Chemikalien
beständig sind und zugleich eine
Ästhetik bieten, die das Verstreichen
der Zeit nicht scheut.

**Les dalles Mega sont
100% Made in Italy:** des meilleures
matières premières aux technologies
d'industrialisation les plus modernes,
Italgraniti produit des dalles
insensibles à l'usure, au piétinement et
aux agents chimiques, sans compter
une esthétique à l'épreuve du temps.

**Las placas Mega son
100% Made in Italy,** desde las
mejores materias primas hasta las
tecnologías de industrialización más
avanzadas, Italgraniti fabrica placas
totalmente resistentes al desgaste,
al tránsito y a los agentes químicos
con una estética inmune al paso del
tiempo.

Плиты Mega 100% Made in Italy,
сделаны в Италии из лучшего
сырья и по самым продвинутым
технологиям производства. Italgraniti
производит плиты, стойкие к
изнашиванию и химическим
продуктам; плиты, эстетика
которых не подвластна времени.



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

Metaline
Plate
Naturale / Matte

Metaline
Steel
Naturale / Matte

Metaline
Zinc
Naturale / Matte

Metaline
Iron
Naturale / Matte

Metaline
Corten
Naturale / Matte

Sands
Experience
White
Naturale / Matte

Sands
Experience
Grey
Naturale / Matte

Sands
Experience
Flax
Naturale / Matte

Sands
Experience
Mud
Naturale / Matte

METAL & CONCRETE EFFECTS

STONE EFFECTS

METAL &
CONCRETE
EFFECT
Metaline



METALINE - IRON NATURALE 160x320x0,6



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

Mega®
INNOVATIVE SLABS

KITCHEN SOLUTIONS



FACILE DA POSARE
E PULIRE
EASY TO INSTALL
AND CLEAN



ESEMPI DI LAVORAZIONI SUI BORDI:
EDGE FINISHING EXAMPLES:



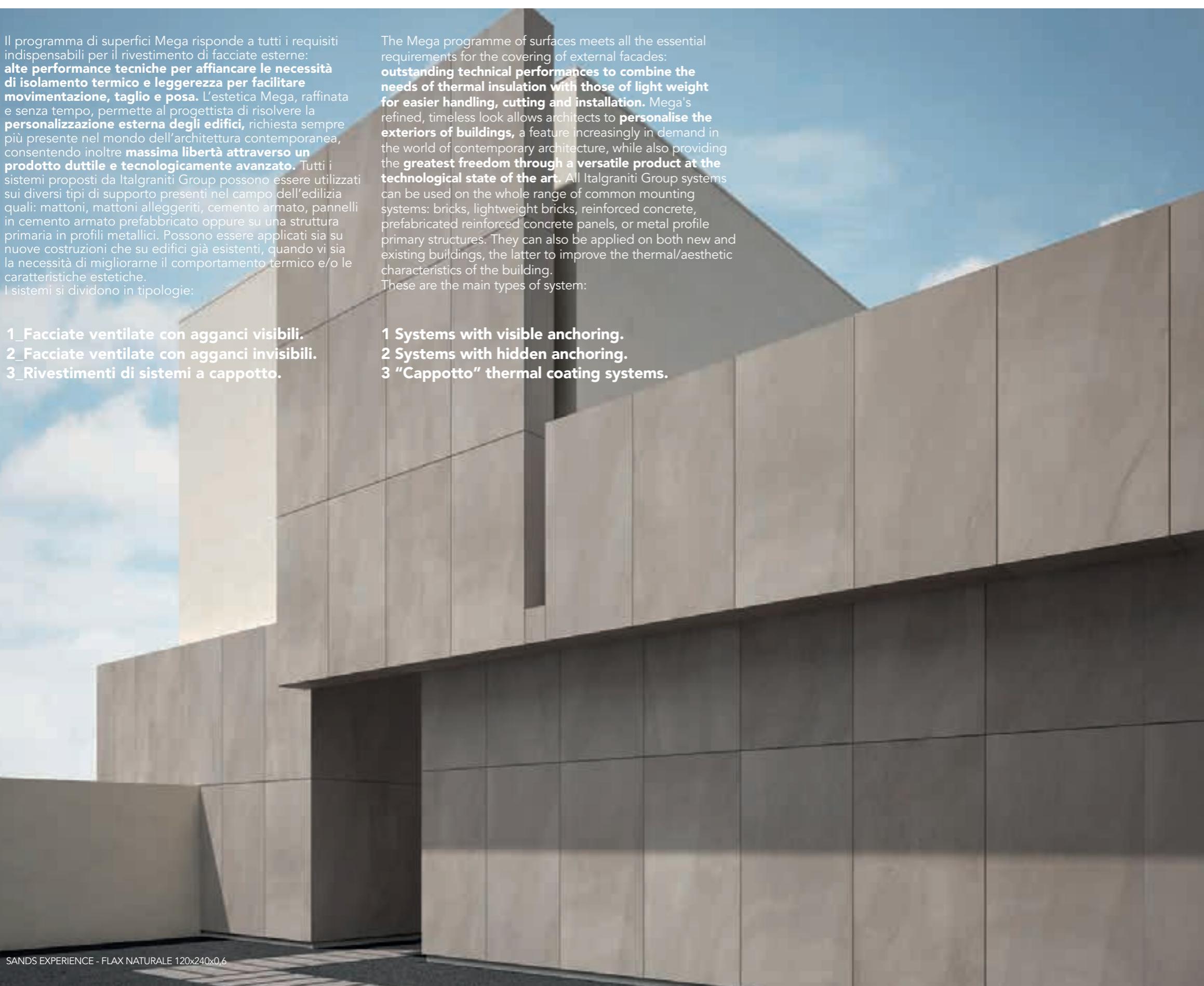
CORTEN HOTEL



WALL: METALINE - CORTEN NATURALE 160x320x0,6 - ZINC 80x160
FLOOR: METALINE - ZINC NATURALE 80x80 OUTFLOOR20 - GRADONE 40x80

Il programma di superfici Mega risponde a tutti i requisiti indispensabili per il rivestimento di facciate esterne:
alte performance tecniche per affiancare le necessità di isolamento termico e leggerezza per facilitare movimentazione, taglio e posa. L'estetica Mega, raffinata e senza tempo, permette al progettista di risolvere la **personalizzazione esterna degli edifici**, richiesta sempre più presente nel mondo dell'architettura contemporanea, consentendo inoltre **massima libertà attraverso un prodotto duttile e tecnologicamente avanzato**. Tutti i sistemi proposti da Italgraniti Group possono essere utilizzati sui diversi tipi di supporto presenti nel campo dell'edilizia quali: mattoni, mattoni alleggeriti, cemento armato, pannelli in cemento armato prefabbricato oppure su una struttura primaria in profili metallici. Possono essere applicati sia su nuove costruzioni che su edifici già esistenti, quando vi sia la necessità di migliorarne il comportamento termico e/o le caratteristiche estetiche.
I sistemi si dividono in tipologie:

- 1_Facciate ventilate con agganci visibili.**
- 2_Facciate ventilate con agganci invisibili.**
- 3_Rivestimenti di sistemi a cappotto.**



SANDS EXPERIENCE - FLAX NATURALE 120x240x0,6

The Mega programme of surfaces meets all the essential requirements for the covering of external facades: **outstanding technical performances to combine the needs of thermal insulation with those of light weight for easier handling, cutting and installation.** Mega's refined, timeless look allows architects to **personalise the exteriors of buildings**, a feature increasingly in demand in the world of contemporary architecture, while also providing the **greatest freedom through a versatile product at the technological state of the art**. All Italgraniti Group systems can be used on the whole range of common mounting systems: bricks, lightweight bricks, reinforced concrete, prefabricated reinforced concrete panels, or metal profile primary structures. They can also be applied on both new and existing buildings, the latter to improve the thermal/aesthetic characteristics of the building.
These are the main types of system:

- 1 Systems with visible anchoring.**
- 2 Systems with hidden anchoring.**
- 3 "Cappotto" thermal coating systems.**

Das Mega Oberflächenprogramm erfüllt alle unentbehrlichen Eigenschaften für die Verkleidung von Außenfassaden: hohe technische Leistungen, um die Notwendigkeit der thermischen Isolierung mit Leichtigkeit zu verbinden und so die Beförderung, den Schnitt und die Verlegung zu erleichtern. Dank der raffinierten und zeitlosen Ästhetik können die Projektentwickler für die äußere Personalisierung der Gebäude, die in der heutigen Welt der Architektur immer häufiger verlangt wird, eine Lösung finden und dabei durch ein gefügiges und technologisch fortschrittliches Produkt die höchste Gestaltungsfreiheit nutzen. Alle Systeme der Italgraniti Group können auf den unterschiedlichen Arten von Untergründen im Bauwesen verwendet werden, z.B. auf: Ziegeln, Porenciegeln, Stahlbeton, Stahlbeton-Fertigplatten, oder auf Primärstrukturen aus Metallprofilen. Sie können sowohl für Neubauten als auch für vorhandene Gebäude verwendet werden, wenn die Notwendigkeit besteht, das thermische Verhalten und/ oder die ästhetischen Eigenschaften zu verbessern.
Die Systeme werden in Typologien aufgeteilt:

- 1_Hinterlüftete Fassaden mit sichtbaren Befestigungen.**
- 2_Hinterlüftete Fassaden mit verdeckten Befestigungen.**
- 3_Verkleidungen für Isoliersysteme.**

Le programme de surfaces Mega répond à toutes les exigences essentielles pour le revêtement des façades extérieures: **hautes performances techniques pour répondre aux besoins d'isolation thermique et légèreté pour faciliter le transport, la coupe et la pose.** L'esthétique Mega, raffinée et sans âge, permet à l'architecte de répondre au souci de **personnalisation extérieure des édifices**, besoin sans cesse plus présent dans le monde de l'architecture contemporaine, en offrant en outre une **liberté totale grâce à un produit ductile et technologiquement avancé**. Tous les systèmes proposés par Italgraniti Group peuvent être utilisés sur différents types de support présents dans le bâtiment : briques, briques creuses, ciment armé, panneaux en ciment armé préfabriqués ou sur une structure primaire en profils métalliques. Ils peuvent être appliqués aussi bien sur des constructions neuves que sur des édifices existants quand il est nécessaire d'en améliorer le comportement thermique et/ou les caractéristiques esthétiques.
Les types de système se subdivisent comme suit :

- 1 Façades ventilées à fixations apparentes**
- 2 Façades ventilées à fixations cachées**
- 3 Revêtements de mur-manteaux**

El programa de superficie Mega responde a todos los requisitos indispensables para el revestimiento de fachadas exteriores: **altas prestaciones técnicas que contribuyen a la necesidad de aislamiento térmico y ligereza para facilitar el manejo y las tareas de corte y colocación.** La estética Mega, refinada y atemporal, ofrece al arquitecto la posibilidad de resolver la **personalización exterior de los edificios**, cada vez más solicitada en el campo de la arquitectura contemporánea, permitiendo también la **máxima libertad a través de un producto dúctil y tecnológicamente avanzado**. Todos los sistemas propuestos por Italgraniti Group pueden utilizarse sobre los diferentes tipos de soporte presentes en el sector de la construcción como: ladrillo, ladrillo aligerado, cemento armado, placas de cemento armado prefabricado o sobre una estructura primaria de perfiles metálicos. Pueden colocarse tanto en construcción nueva como en edificios ya existentes, siempre que sea necesario mejorar el comportamiento térmico y/o las características estéticas.
Los sistemas se dividen en distintos tipos:

- 1_Fachadas ventiladas con fijaciones visibles.**
- 2_Fachadas ventiladas con fijaciones invisibles.**
- 3_Revestimientos de sistemas de aislamiento.**

Проект поверхностей Mega отвечает всевозможным запросам для покрытий внешних фасадов: высокотехничный материал для необходимости термической изоляции, лёгкости перемещения, резки и укладки. Эстетика Mega, утончённая и не имеющая возраста, позволяет дизайнерам решить проблему с внешней персонализацией зданий, а в современном мире архитектуры, это самое частое требование, предоставляет максимальную свободу посредством пластичного и технологически продвинутого материала. Все системы, предложенные Italgraniti Group, могут быть использованы на любом типе поддерки, используемом в строительстве: кирпич, лёгкий кирпич, железобетон, панели из железобетона или металлические профили. Могут быть использованы как в новых постройках, так и в уже построенных зданиях, когда есть необходимость улучшения термического или эстетического характера.
Системы делятся на следующие типы:

- 1_ Вентилируемые фасады с видимыми сцеплениями**
- 2_ Вентилируемые фасады с невидимыми сцеплениями**
- 3_ Системы покрытий типа обшивки**



BELLEZZA E TECNOLOGIA
ESEMPLARE
EXEMPLARY BEAUTY
AND TECHNOLOGY

56

EXEMPLARY BEAUTY AND TECHNOLOGY

Italgraniti produce lastre equilibrate nei toni e nelle variazioni cromatiche, garantendo **grande armonia dello spazio e dell'architettura**, un traguardo che i materiali naturali non sempre raggiungono.

Italgraniti produces slabs with tasteful colours and shade variations, the basis for **spaces and architectural projects of great beauty**, something not always achievable with natural materials.

Italgraniti produziert in puncto Farbton und chromatische Variationen ausgeglichene Platten, die **Räume und Architektur mit viel Harmonie kleiden**: Ein Ziel, das die Materialien der Natur nicht immer erreichen.

Italgraniti produit des dalles équilibrées dans les teintes et les variations chromatiques qui sont la garantie d'une **grande harmonie de l'espace et de l'architecture**, niveau d'excellence que les matériaux naturels ne sont pas toujours en mesure d'atteindre.

Italgraniti fabrica placas equilibradas en los tonos y variaciones cromáticas, lo que garantiza una **gran armonía del espacio y la arquitectura**, un objetivo que no siempre logran los materiales naturales.

Italgraniti производит плиты, сбалансированные по тону и хроматическим вариациям, гарантируя гармонию в пространстве и архитектуре, которую не всегда могут гарантировать натуральные материалы.



WALL: SANDS EXPERIENCE -MUD NATURALE 120x240x0,6
FLOOR: SANDS EXPERIENCE - GREY NATURALE 120x240x0,6
MUD NATURALE 120x240x0,6

57

MEGA

INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION

GRES PORCELLANATO - RETTIFICATO PORCELAIN STONEWARE - RECTIFIED

FEINSTEINZEUG - KALIBRIERT / GRES CERAME - RECTIFIÉ / GRES PORCELANICO - RECTIFICADO / КЕРАМОГРАНИТ - РЕТИФИЦИРОВАННЫЙ

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES / CONFORME CON LAS NORMAS / COOTBETCTVUET НОРМАТИВАМ

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

* EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bla GL con $E_b \leq 0,5\%$



RESISTENZA ALLA FLESSIONE
BENDING STRENGTH



RESISTENZA AL GELO
FROST RESISTANCE



RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO
RESISTANCE TO CHEMICALS



RESISTENZA ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANCE



RETTIFICATO
RECTIFIED



NATURALE
ANSI A137.1 > 0,42



LAPPATO
GLOSS UNITS
UNITÀ DI BRILLANTEZZA



* LAPPATO
GLOSS UNIT > 80 / VERY GLOSSY SURFACE
GLANZENHEIT > 80 / SEHR GLÄNZENDE OBERFLÄCHE
UNITÉ DE BRILLANCE > 80 / SURFACE TRÈS BRILLANTE
UNIDAD DE BRILLO > 80 / SUPERFICIE MUY BRILLANTE
УРОВЕНЬ БЛеска > 80 / ВЫСОКО - ГЛЯНЦЕВАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

	MARBLE EXPERIENCE	WHITE EXPERIENCE	BEIGE EXPERIENCE	SANDS EXPERIENCE	METALINE
V2 MODERATE	SAHARA NOIR OROBICO GREY	STATUARIO PULPIS	CREMA IMPERIALE	WHITE GREY FLAX MUD	PLATE ZINC STEEL IRON CORTEN
V3 HIGH	CALACATTA GOLD STATUARIO LUX	APUANO			



MARBLE EXPERIENCE
WHITE EXPERIENCE
BEIGE EXPERIENCE
MEDIUM TRAFFIC
TRAFFICO MEDIO



SANDS EXPERIENCE
METALINE
HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

**CALACATTA GOLD**LAPPATO RETTIFICATO - GL
POLISHED RECTIFIEDGRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm

SUPERFICIE SURFACE		
LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА PEI 5	MB02XXL	180
LAPPATO VENA CONTINUA POLISHED CONTINUOUS VEINING PEI 5	MBV2XXL	210
LAPPATO MACCHIA APERTA POLISHED BOOK MATCH PEI 5	A MBA2XXL B MBB2XXL	200
LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА PEI 5	MB02XML	160
LAPPATO VENA CONTINUA POLISHED CONTINUOUS VEINING PEI 5	MBV2XML	185
LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА PEI 5	MB02LL	160

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

120x260x0,6 cm
47^{1/4}"x102^{1/3}"x1/4"

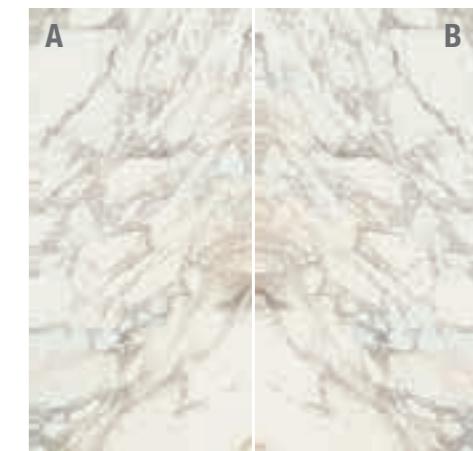
120x120x0,6 cm
47^{1/4}"x47^{1/4}"x1/4"

- 160x320x0,6 — 4 FACCE / FACES
- 120x260x0,6 — 6 FACCE / FACES
- 120x120x0,6 — 12 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 160x320x0,6



6 FACCE / FACES 120x260x0,6

VENA CONTINUA / CONTINUOUS VEINING
4 LASTRE / SLABS 160x320x0,6MACCHIA APERTA / BOOK MATCH
160x320x0,6VENA CONTINUA / CONTINUOUS VEINING
6 LASTRE / SLABS 120x260x0,6

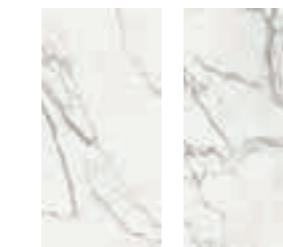
**STATUARIO LUX**LAPPATO RETTIFICATO - GL
POLISHED RECTIFIEDGRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm

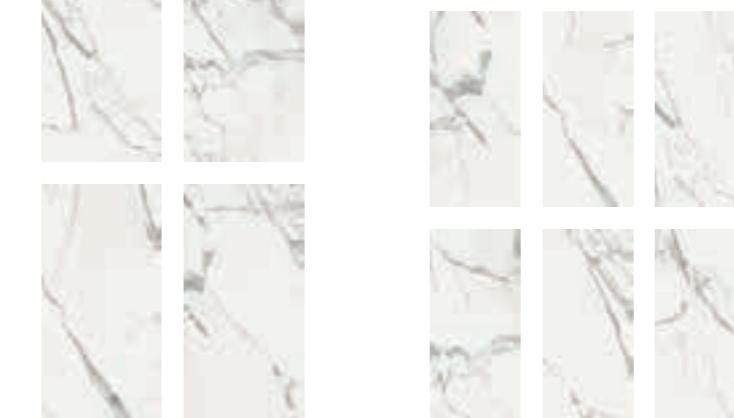
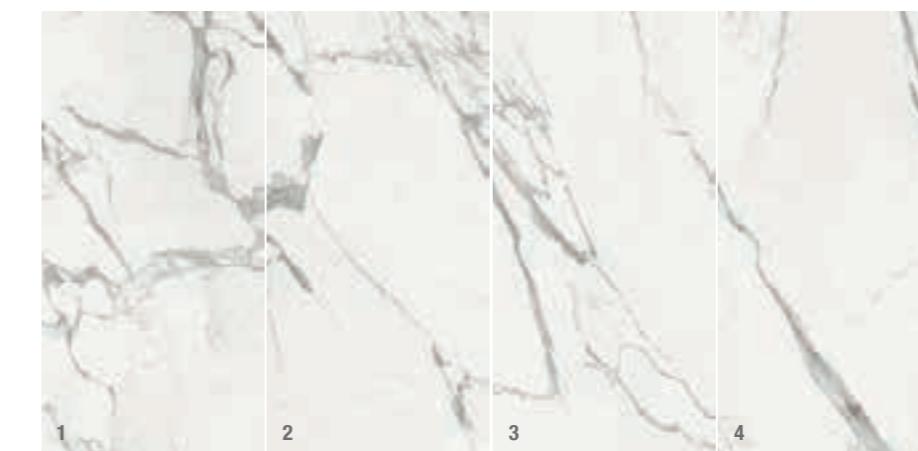
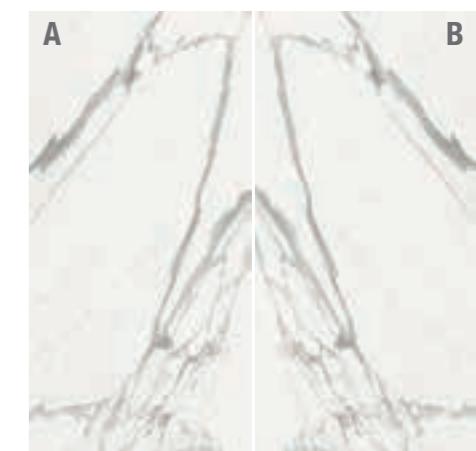
SUPERFICIE SURFACE			
LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА PEI 5		MB01XXL	180
LAPPATO VENA CONTINUA POLISHED CONTINUOUS VEINING PEI 5		MBV1XXL	210
LAPPATO MACCHIA APERTA POLISHED BOOK MATCH PEI 5	A	MBA1XXL	200
	B	MBB1XXL	200
LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА PEI 5		MB01XML	160
LAPPATO VENA CONTINUA POLISHED CONTINUOUS VEINING PEI 5		MBV1XML	185
LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА PEI 5		MB01LL	160

- 160x320x0,6 —— 4 FACCE / FACES
120x260x0,6 —— 6 FACCE / FACES
120x120x0,6 —— 12 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 160x320x0,6



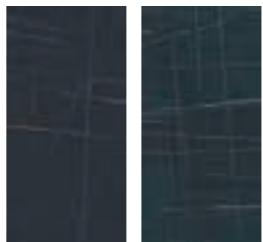
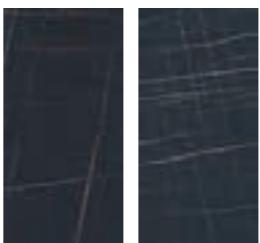
6 FACCE / FACES 120x260x0,6

VENA CONTINUA / CONTINUOUS VEINING
4 LASTRE / SLABS 160x320x0,6MACCHIA APERTA / BOOK MATCH
160x320x0,6VENA CONTINUA / CONTINUOUS VEINING
6 LASTRE / SLABS 120x260x0,6

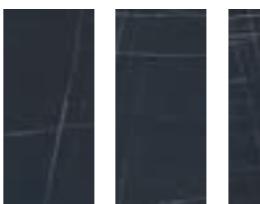


160x320x0,6 —— 4 FACCE / FACES
 120x260x0,6 —— 6 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 12 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 160x320x0,6



6 FACCE / FACES 120x260x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
		MB04XXL 180	
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	MB04XML 160	
	PEI 3	MB04LL 160	

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

120x260x0,6 cm
47^{1/4}"x102^{1/3}"x1/4"

120x120x0,6 cm
47^{1/4}"x47^{1/4}"x1/4"



120x260x0,6 —— 6 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 12 FACCE / FACES

6 FACCE / FACES 120x260x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
		MB03XML 160	
		MB03LL 160	

120x260x0,6 cm
47^{1/4}"x102^{1/3}"x1/4"

120x120x0,6 cm
47^{1/4}"x47^{1/4}"x1/4"

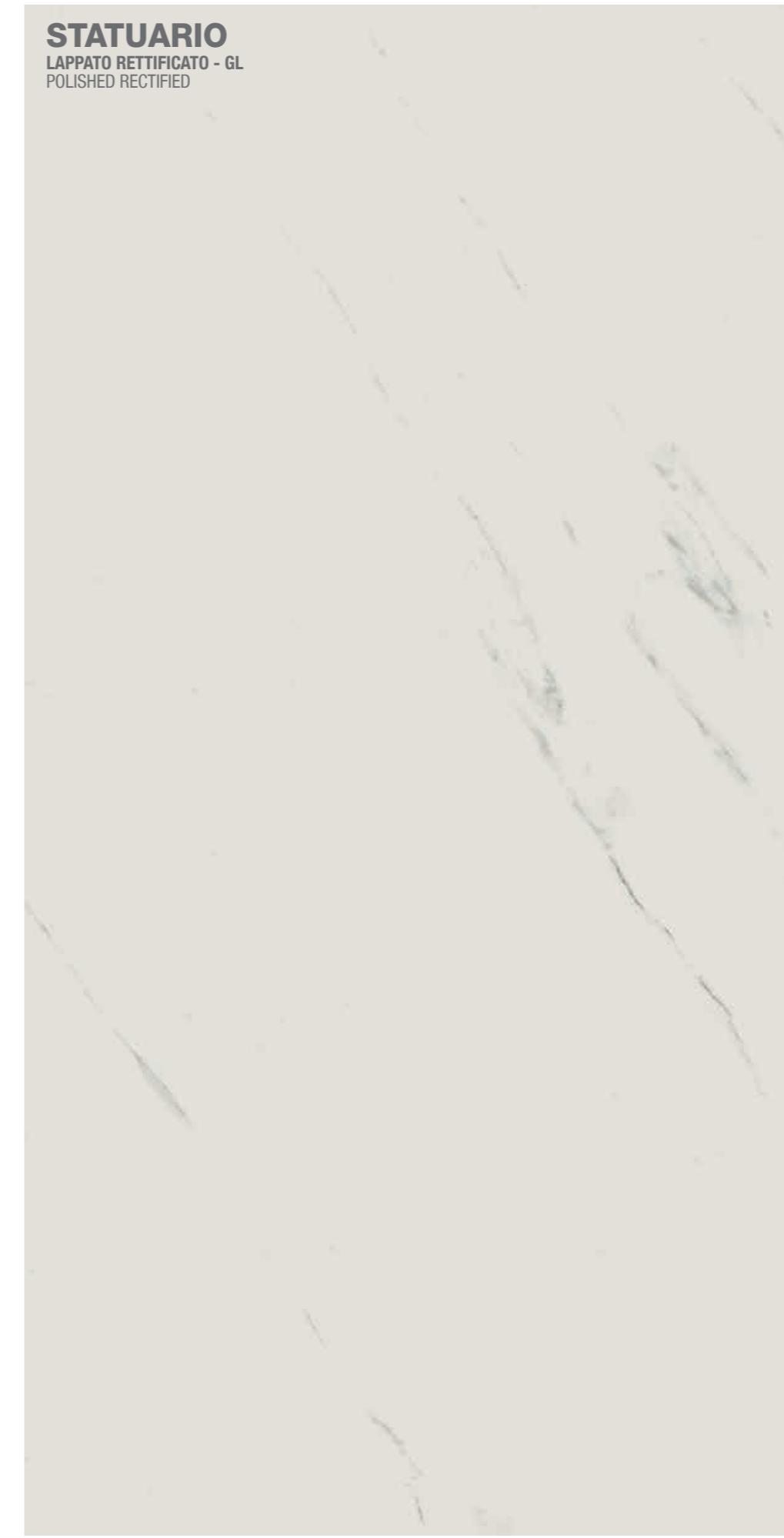
APUANOLAPPATO RETTIFICATO - GL
POLISHED RECTIFIED

160x320x0,6 —— 5 FACCE / FACES
 120x240x0,6 —— 7 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 14 FACCE / FACES

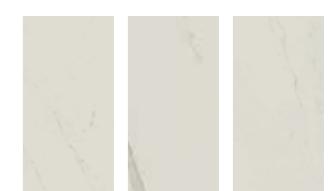
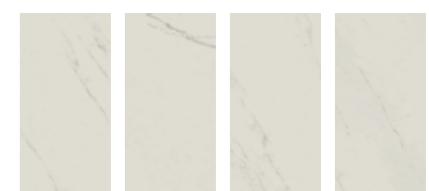
5 FACCE / FACES 160x320x0,6**7 FACCE / FACES 120x240x0,6**

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
 FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
 КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
		WE01XXL 180	
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	WE01XLL 160	
	PEI 5	WE01LL 160	

STATUARIOLAPPATO RETTIFICATO - GL
POLISHED RECTIFIED

120x240x0,6 —— 7 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 14 FACCE / FACES

7 FACCE / FACES 120x240x0,6

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
 FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
 КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
		WE02XLL 160	
		120x240x0,6 cm 47 ¹ / ₄ "x94 ¹ / ₂ "x1 ¹ / ₄ "	
		120x120x0,6 cm 47 ¹ / ₄ "x47 ¹ / ₄ "x1 ¹ / ₄ "	
		WE02LL 160	

PULPISLAPPATO RETTIFICATO - GL
POLISHED RECTIFIED

160x320x0,6 —— 3 FACCE / FACES
 120x240x0,6 —— 6 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 12 FACCE / FACES

3 FACCE / FACES 160x320x0,6



6 FACCE / FACES 120x240x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
 FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
 КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE		
LAPPATO / POLISHED / ANPOLERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"		WE03XXL	180
	120x240x0,6 cm 47 ^{1/4} "x94 ^{1/2} "x1/4"	PEI 4	WE03XLL	160
	120x120x0,6 cm 47 ^{1/4} "x47 ^{1/4} "x1/4"		WE03LL	160

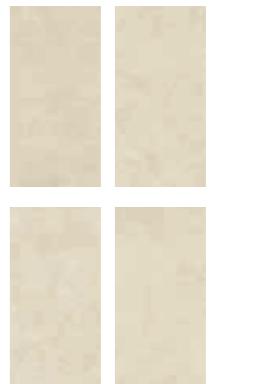
CREMA IMPERIALELAPPATO RETTIFICATO - GL
POLISHED RECTIFIED

160x320x0,6 —— 2 FACCE / FACES
 120x240x0,6 —— 4 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 8 FACCE / FACES

2 FACCE / FACES 160x320x0,6



4 FACCE / FACES 120x240x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
 FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
 КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE		
LAPPATO / POLISHED / ANPOLERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"		BE01XXL	180
	120x240x0,6 cm 47 ^{1/4} "x94 ^{1/2} "x1/4"	PEI 5	BE01XLL	160
	120x120x0,6 cm 47 ^{1/4} "x47 ^{1/4} "x1/4"		BE01LL	160

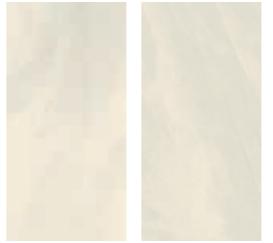
WHITE

FLAT RETTIFICATO - UGL
FLAT RECTIFIED



160x320x0,6 —— 5 FACCE / FACES
120x240x0,6 —— 8 FACCE / FACES
120x120x0,6 —— 16 FACCE / FACES

5 FACCE / FACES 160x320x0,6



8 FACCE / FACES 120x240x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO
/ КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"	FLAT	SA01XXA	130
		SA01XLA	115
		SA01LA	115

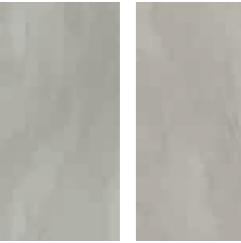
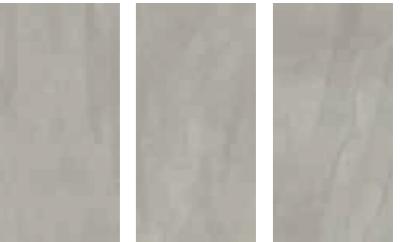
GREY

FLAT RETTIFICATO - UGL
FLAT RECTIFIED

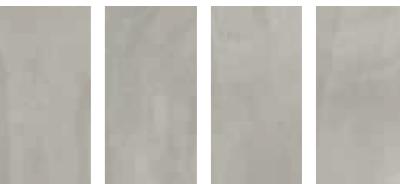


160x320x0,6 —— 5 FACCE / FACES
120x240x0,6 —— 8 FACCE / FACES
120x120x0,6 —— 16 FACCE / FACES

5 FACCE / FACES 160x320x0,6



8 FACCE / FACES 120x240x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO
/ КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"	FLAT	SA03XXA	130
		SA03XLA	115
		SA03LA	115

FLAX

FLAT RETTIFICATO - UGL
FLAT RECTIFIED



160x320x0,6 ——> 5 FACCE / FACES
120x240x0,6 ——> 8 FACCE / FACES
120x120x0,6 ——> 16 FACCE / FACES

5 FACCE / FACES 160x320x0,6



8 FACCE / FACES 120x240x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO
/ КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"	FLAT	SA04XXA	130
		SA04XLA	115
		SA04LA	115

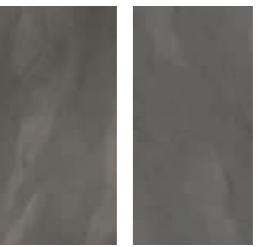
MUD

FLAT RETTIFICATO - UGL
FLAT RECTIFIED



160x320x0,6 ——> 5 FACCE / FACES
120x240x0,6 ——> 8 FACCE / FACES
120x120x0,6 ——> 16 FACCE / FACES

5 FACCE / FACES 160x320x0,6



8 FACCE / FACES 120x240x0,6

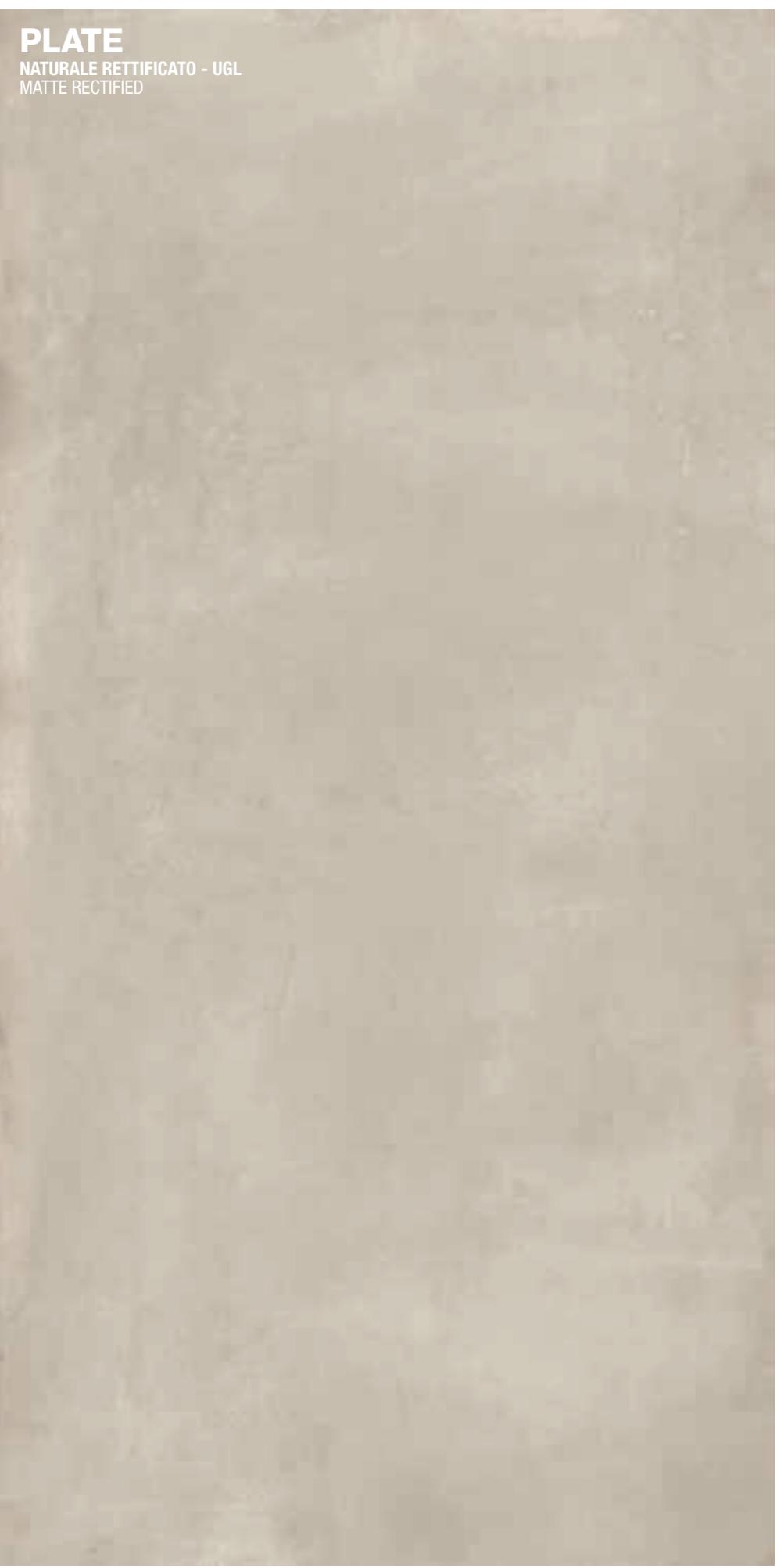


GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO
/ КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"	FLAT	SA05XXA	130
		SA05XLA	115
		SA05LA	115

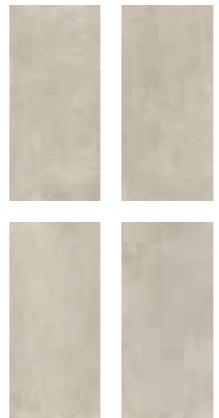
PLATE

NATURALE RETTIFICATO - UGL
MATTE RECTIFIED



120x260x0,6 ——> 4 FACCE / FACES
120x120x0,6 ——> 8 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 120x260x0,6



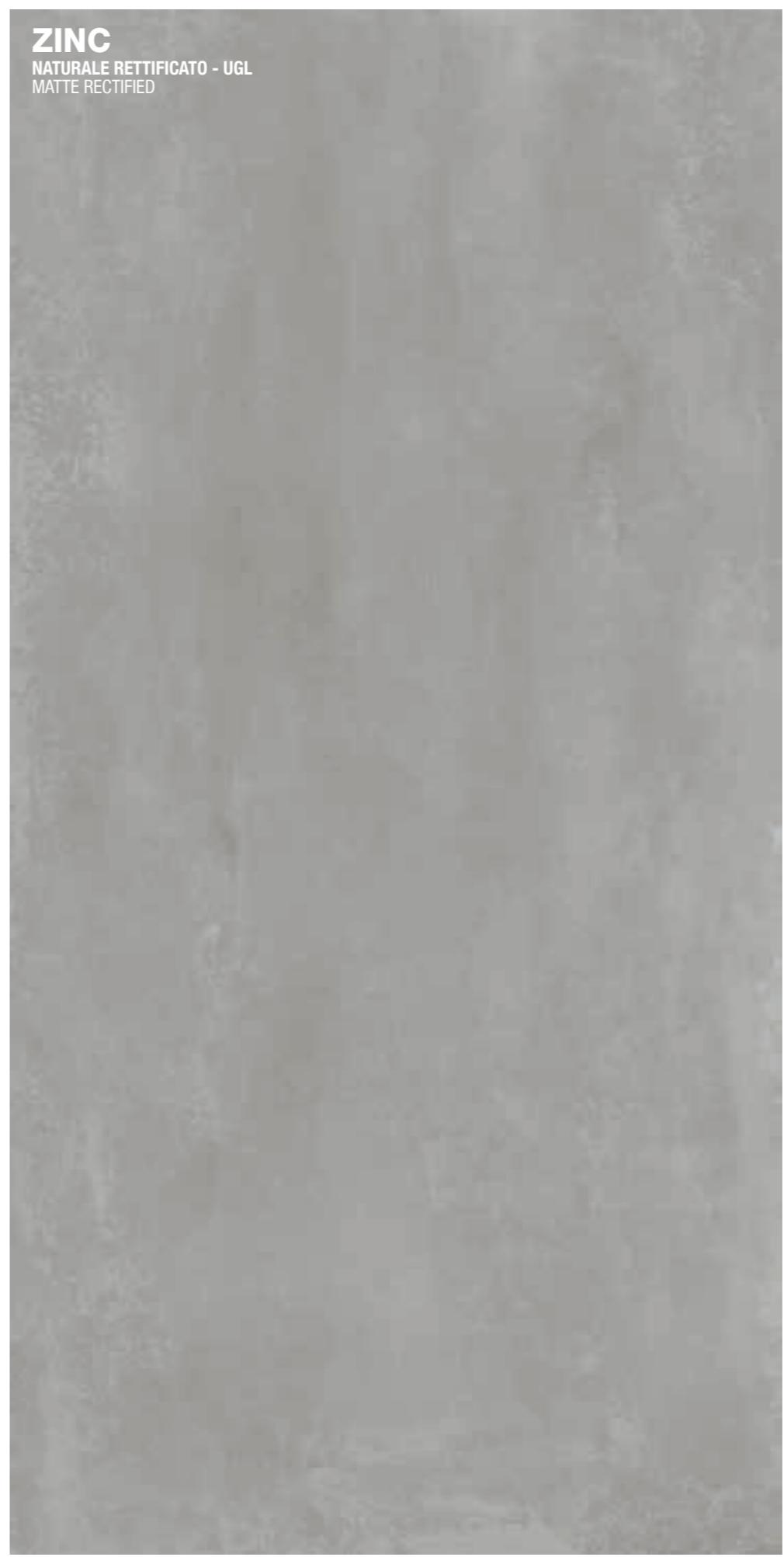
GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm

		SUPERFICIE SURFACE	
	120x260x0,6 cm 47 ¹ / ₄ "x102 ¹ / ₂ "x1/4"	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	ML05XMA 115
	120x120x0,6 cm 47 ¹ / ₄ "x47 ¹ / ₄ "x1/4"		ML05LA 115

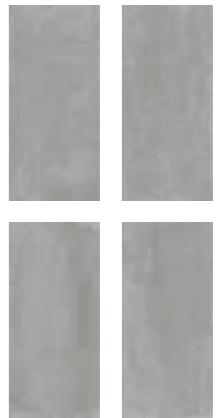
ZINC

NATURALE RETTIFICATO - UGL
MATTE RECTIFIED



120x260x0,6 ——> 4 FACCE / FACES
120x120x0,6 ——> 8 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 120x260x0,6



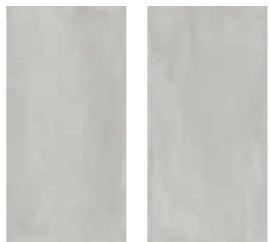
GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm

		SUPERFICIE SURFACE	
	120x260x0,6 cm 47 ¹ / ₄ "x102 ¹ / ₂ "x1/4"	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	ML04XMA 115
	120x120x0,6 cm 47 ¹ / ₄ "x47 ¹ / ₄ "x1/4"		ML04LA 115

STEELNATURALE RETTIFICATO - UGL
MATTE RECTIFIED

160x320x0,6 —— 4 FACCE / FACES
 120x260x0,6 —— 4 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 8 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 160x320x0,6**4 FACCE / FACES 120x260x0,6**

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
 FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
 КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"		ML01XXA	130
	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	ML01XMA	115
		ML01LA	115

IRONNATURALE RETTIFICATO - UGL
MATTE RECTIFIED

160x320x0,6 —— 4 FACCE / FACES
 120x260x0,6 —— 4 FACCE / FACES
 120x120x0,6 —— 8 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 160x320x0,6**4 FACCE / FACES 120x260x0,6**

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
 FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
 КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"		ML03XXA	130
	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	ML03XMA	115
		ML03LA	115

CORTEN

NATURALE RETTIFICATO - UGL
MATTE RECTIFIED

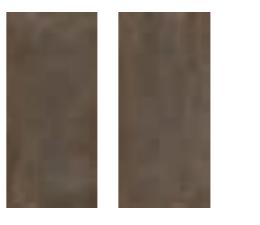


160x320x0,6 —— 4 FACCE / FACES
120x260x0,6 —— 4 FACCE / FACES
120x120x0,6 —— 8 FACCE / FACES

4 FACCE / FACES 160x320x0,6



4 FACCE / FACES 120x260x0,6



GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE /
FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO /
КЕРАМОГРАНИТ

6 mm		SUPERFICIE SURFACE	
	160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	ML02XXA 130
	120x260x0,6 cm 47 ^{1/4} "x102 ^{1/3} "x1/4"		ML02XMA 115
	120x120x0,6 cm 47 ^{1/4} "x47 ^{1/4} "x1/4"		ML02LA 115



Strumenti di movimentazione

Handling tools

IT Strumenti di movimentazione

Gli strumenti per il sollevamento e la movimentazione delle lastre sono da scegliere in funzione della dimensione della lastra e delle attività da svolgere in cantiere presso il magazzino di stoccaggio, in particolare:

- CARRELLO ELEVATORE CON FORCHE LUNGHE 2,5 MT (ANCHE TRAMITE PROLUNGA).
- BARRE / TELAIO DI MOVIMENTAZIONE CON VENTOSE PER FORMATI FINO A 160x320 CM.
- BIVENTOSE O MONOVENTOSE CON VUOTOMETRO PER FORMATI FINO A 120x120 CM

A MOVIMENTAZIONE TRAMITE CARRELLO ELEVATORE A FORCHE LUNGHE

Per una corretta movimentazione di casse e cavalletti è necessario l'utilizzo di un carrello elevatore a forche con una lunghezza di almeno 2,5 mt, utilizzando eventualmente apposite prolunghe. Per consentire il trasferimento delle lastre in totale sicurezza, verificare che intorno al pallet vi siano spazi sufficienti per le manovre del carrello elevatore.

B MOVIMENTAZIONE TRAMITE BARRE - TELAIO CON VENTOSE

Per la movimentazione manuale e la successiva posa in opera delle lastre Mega, al fine di garantire sicurezza per gli operatori e integrità delle lastre, è vivamente consigliato l'utilizzo di barre o telaio di movimentazione con ventose di sicurezza dotato di carrello per il trasporto (ideali per lastre di formati fino a 160x320 cm).

Su articoli Mega di dimensioni inferiori (esempio 120x120 cm) può essere sufficiente l'utilizzo biventoso o monoventoso con vuotometro.

C MOVIMENTAZIONE TRAMITE BIVENTOSE O MONOVENTOSE CON VUOTOMETRO

Le lastre 120x120 cm possono essere movimentate con il semplice ausilio di biventoso o monoventoso con vuotometro.

DE Handhabungsgeräte

Die Geräte zum Heben und Handhaben der Platten sind in Funktion der Plattenabmessungen und der auf der Bau-stelle oder im Lagerraum auszuführenden Aktivitäten zu wählen, insbesondere:

- STAPLER MIT 2,5 M GABELLÄNGE (AUCH MITTELS VERLÄNGERUNG).
- TRAGSTÄNDER / TRAGRAHMEN FÜR DIE HANDHABUNG MIT SAUGHEBERN FÜR FORMATE BIS 160x320 CM.
- DOPPEL- ODER EINZELSAUGHEBER MIT VAKUUMMETER FÜR FORMATE BIS 120x120 CM

A HANDHABUNG MITTELS STAPLER MIT LANGER GABEL

Für eine korrekte Handhabung von Kisten und Transportböcken ist ein Gabelstapler mit einer Gabellänge von mindestens 2,5 m zu verwenden, die Länge kann ggf. mit Verlängerungen erreicht werden. Um eine Plattenbeförderung in voller Sicherheit zu ermöglichen, ist zu prüfen, dass rund um die Palette ein ausreichender Freiraum für die Manöver des Gabelstaplers vorhanden ist.

B HANDHABUNG MIT TRAGSTÄNDERN - TRAGRAHMEN MIT SAUGHEBERN

Für die manuelle Handhabung und anschließende Verlegung der Platten Mega wird zur Gewährleistung der Bediener-sicherheit und des einwandfreien Zustandes der Platten nachdrücklich empfohlen, Tragstangen oder einen Tragrahmen mit Sicherheits-Saughebern zu benutzen, die mit einem Transportwagen ausgestattet sind (ideal für Platten in Formaten bis 160x320 cm). Für Mega-Artikel mit geringen Abmessungen (z.B. 120x120 cm) könnte die Verwendung von Doppelsaughebern oder Einzelsaughebern mit Vakuummeter ausreichend sein.

C HANDHABUNG MIT DOPPEL- ODER EINZELSAUGHEBERN MIT VAKUUMMETER

Die Platten 120x120 cm können einfach mit Hilfe von Doppel- oder Einzelsaughebern mit Vakuummeter gehandhabt werden.

ES Equipos de manipulación

Los equipos para la elevación y el desplazamiento de las placas deben elegirse en función del tamaño de la placa y de las actividades que deben llevarse a cabo en la obra o en el almacén, en concreto:

- CARRETILLA ELEVADORA DE HORQUILLAS DE 2,5 M DE LONGITUD (TAMBIÉN MEDIANTE ALARGO).
- BARRAS / BASTIDOR DE MANIPULACIÓN CON VENTOSAS PARA FORMATOS DE 160x320 CM.
- VENTOSAS DOBLES O VENTOSAS SENCILLAS CON VACUÓMETRO PARA FORMATOS DE 120x120 CM.

A DESPLAZAMIENTO MEDIANTE CARRETILLA ELEVADORA DE HORQUILLAS LARGAS

Para una correcta manipulación de las cajas y caballetes es necesario utilizar una carretilla elevadora de horquillas con una longitud de al menos 2,5 m, utilizando, si fuera necesario, alargos específicos. Para permitir el traslado de las placas con total seguridad, comprobar que alrededor del palet haya espacio suficiente para las maniobras de la carretilla elevadora.

B DESPLAZAMIENTO MEDIANTE BARRAS - BASTIDOR CON VENTOSAS

Para el desplazamiento manual y la posterior colocación de las placas Mega, y para garantizar la seguridad de los operadores y la integridad de las placas, se recomienda encarecidamente el uso de barras o bastidor de manipulación con ventosas de seguridad equipado de carretilla de transporte (ideales para placas con formato hasta 160x320 cm).

En artículos Mega de tamaño inferior (por ejemplo, 120x120 cm) puede ser suficiente el uso de ventosas dobles o ventosas sencillas con vacuómetro.

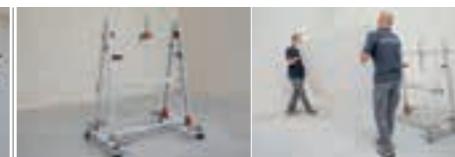
C DESPLAZAMIENTO MEDIANTE VENTOSAS DOBLES O VENTOSAS SENCILLAS CON VACUÓMETRO

Las placas 120x120 cm pueden desplazarse utilizando tan solo las ventosas dobles o las ventosas sencillas con vacuómetro.

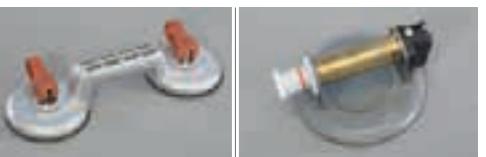
Strumenti / tools



BARRE / TELAIO DI MOVIMENTAZIONE
con ventose per formati fino a 160x320 cm.
SUCTION CUP HANDLING BARS / FRAME
for sizes up to 160x320 cm.



CARRELLO DI MOVIMENTAZIONE
predisposto per eseguire la stesura della colla sul retro lastra.
HANDLING TROLLEYS
designed to allow application of adhesive to the back of the slab.



BIVENTOSE O MONOVENTOSE CON VUOTOMETRO
per formati fino a 120x120 cm.
SINGLE OR DOUBLE PAD VACUUM LIFTERS
for sizes up to 120x120 cm.

A Movimentazione tramite carrello elevatore a forche lunghe / Handling by forklift truck with long forks



IT Per movimentare correttamente il pallet sul lato lungo si raccomanda di allargare al massimo le forche e di posizionarle al centro del pallet, far presa su tutta la profondità prima di sollevare.



IT Per movimentare correttamente il pallet sul lato corto (ad esempio nello scarico dei container) è raccomandato l'utilizzo di forche lunghe almeno 2,5 mt, questo garantisce una perfetta presa e sicurezza del materiale.



IT Per preservare l'integrità delle lastre non sovrapporre volumi diversi sulle casse.
EN To prevent damage to slabs, do not stack items of different sizes on top of the crates.

B Movimentazione tramite barre - telaio con ventose / Handling by suction cup handling bars - framee



IT 1 Le lastre 160x320/120x260 cm devono obbligatoriamente essere movimentate da due persone con barre / telaio di movimentazione con ventose.



EN 1 Slabs in sizes 160x320/120x260 cm must be handled by two people with the aid of suction cup handling bars / frame.



IT 2 Prima della movimentazione accertarsi che le ventose siano fissate eaderiscano perfettamente alla lastra.
EN 2 Before handling, ensure that the suction cups are adhering firmly to the slab.



IT 3 Sollevare delicatamente la lastra e appoggiarla sul banco di lavoro, oppure ruotarla in posizione verticale e collocarla sul carrello di movimentazione per la stesura della colla.



EN 3 Lift the slab gently and place it on the workbench, or turn it to the vertical position and place it on the handling trolley for adhesive application.

C Movimentazione tramite bivento o monoventose con vuotometro / Handling by single or double pad vacuum lifters



IT Le lastre 120x120 cm possono essere movimentate con il semplice ausilio di bivento o monoventose con vuotometro.
EN Slabs size 120x120 cm can be handled with the aid of single or double pad vacuum lifters.



Consigli di posa

Installation advice

IT Consigli di posa

La posa delle lastre Mega richiede condizioni di posa simili a quelle richieste per lastre in formato e spessore tradizionali. Mega richiede l'utilizzo della tecnica a doppia spalmatura: il collante deve essere applicato sia sul fondo di posa che sul retro della lastra.

Posa a pavimento su massetto tradizionale

A seguire le principali indicazioni per la fase di posa.

Il sottondo del pavimento dovrà essere stagionato, planare, ben pulito, non gelato e non eccessivamente caldo. È comunque sempre necessario seguire le istruzioni dei produttori dei materiali per sottodonni e collanti. La superficie dovrà essere perfettamente planare per consentire una posa corretta dei prodotti rettificati di grande formato.

Posa a pavimento su materiali preesistenti

Posa su ceramica, gres porcellanato, marmo e pietre naturali.

Verificare compattanza, solidità e ancoraggio del materiale preesistente. Il sottodonno deve essere pulito da polvere, residui cementizi, grassi, cere e qualsiasi materiale presente sulla superficie che possa compromettere l'adesione. Per la pulizia del materiale si può utilizzare una soluzione di acqua e soda caustica, con abbondante risciacquo finale. In alternativa procedere con abrasione meccanica della superficie. Rimuovere tutti i residui e procedere con la posa.

Posa su legno e parquet.

Verificare compattanza, solidità e ancoraggio del materiale preesistente. Il sottodonno deve essere pulito da polvere, residui cementizi, grassi, cere e qualsiasi materiale presente sulla superficie che possa compromettere l'adesione. Prima di proseguire con la posa è necessario arrivare allo strato grezzo del legno mediante abrasione meccanica. Rimuovere tutti i residui e procedere con la posa.

Posa su resina.

Verificare compattanza, solidità e ancoraggio del materiale preesistente. Il sottodonno deve essere pulito da polvere, residui cementizi, grassi, cere e qualsiasi materiale presente sulla superficie che possa compromettere l'adesione. Mediante abrasione meccanica procedere con l'irruvidimento di tutta la superficie, colmare eventuali fessurazioni con materiali idonei. Rimuovere tutti i residui e procedere con la posa.

Posa su metallo.

Verificare compattanza, solidità e ancoraggio del materiale preesistente. Il sottodonno deve essere pulito da polvere, residui cementizi, grassi, cere e qualsiasi materiale presente sulla superficie che possa compromettere l'adesione. Rimuovere tutti i residui e procedere con la posa.

SUPERFICI LAPPATE

Per preservare la superficie ceramica da sporco e traffico di cantiere si raccomanda di proteggere il pavimento con materiali idonei: questa precauzione è da considerarsi obbligatoria in caso di piastrelle con superficie lucida, più esposte a eventuali graffi o danneggiamenti.

Posa a rivestimento

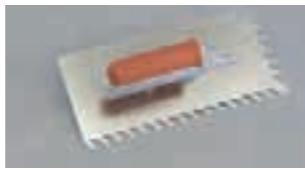
A seguire le principali indicazioni per la fase di posa.

La parete da rivestire dovrà essere preventivamente intonacata a sabbia e cemento o con preparati premiscelati specifici. È comunque sempre necessario seguire le istruzioni dei produttori dei materiali per sottodonni e collanti. La superficie dovrà essere perfettamente planare per consentire una posa corretta dei prodotti rettificati di grande formato.

CARATTERISTICHE SOTTONDO PARETI

Le lastre Mega possono essere installate su pareti interne o esterne, previa verifica dell'idoneità del sottodonno esistente. Gli intonaci in gesso e i blocchi in calcestruzzo cellulare sono generalmente adibiti alla sola posa in interno; gli intonaci a base cemento e le pareti in calcestruzzo sono utilizzati per l'applicazione di lastre in gres porcellanato sottile in ambienti sia interni sia esterni. In caso di intonaco applicato su pannelli isolanti tipici dei sistemi di isolamento termico a cappotto, i pannelli isolanti dovranno essere armati con rete zincata ancorata con tasselli meccanici. Per le specifiche di rete e tasselli, si rimanda alle indicazioni di posa del fornitore del sistema isolante. Nel caso invece di supporti misti con telaio in calcestruzzo armato e tapporimini in muratura, è necessario intonacare la parete prima della posa, armando l'intonaco con rete porta-intonaco in corrispondenza della variazione di materiale. Come per la posa a pavimento, è necessario verificare che il supporto sia perfettamente planare, senza crepe (in caso di crepe, pulire da polvere e sigillare con materiali adeguati), stabile e che abbia compiuto il suo naturale ritiro.

Strumenti di posa / Installation equipment



COLLANTE IN POLVERE A BASE CEMENTIZIA A LETTO PIENO.
SOLID BED CEMENT POWDER ADHESIVE.

SPATOLA A DENTI QUADRATI 3x3 MM PER IL RETRO DELLA LASTRA.
3x3 MM SQUARE NOTCH TROWEL FOR BACK OF SLAB.

SPATOLA A DENTI INCLINATI 10x10 MM PER LA SUPERFICE SU CUI SI POSA.
10x10 MM SLANT NOTCH TROWEL FOR INSTALLATION SUBSTRATE.

BATTITORE A VIBRAZIONE O FRATTAZZO IN GOMMA ANTIRIMBALZO.
TILE VIBRATOR OR RUBBER ANTI-BOUNCE BEATER.

 Tutti gli approfondimenti riguardo le superfici Mega sono disponibili sul catalogo tecnico.
Full information concerning the Mega surfaces is available in the technical catalogue.

Posa a pavimento su massetto tradizionale / Installation on floor on traditional screed



IT 1 Prima di procedere con la posa verificare che il fondo sia perfettamente planare, asciutto e pulito. Utilizzare i collanti descritti miscelati in base alle specifiche indicate nella scheda tecnica del collante prescelto. Si raccomanda l'utilizzo di adesivi cementizi ad alte prestazioni in classe C2 o superiore.



EN 2 Apply the glue to the floor using a serrated trowel with slanted teeth (10x10 mm), spreading the adhesive 5/10 cm beyond the edges of the slab.



IT 3 Una volta distribuito il collante accertarsi che nell'ultima stesura l'andamento delle righe sia sempre e solo in unico verso (per una stesura a regola d'arte le righe dovrebbero essere in linea con il lato corto della lastra), evitare gli incroci che non favoriscono l'espulsione dell'aria dal centro della lastra.

EN 4 Apply the adhesive to the back of the slab using the serrated trowel with square teeth (3x3 mm) and make sure that the adhesive lines in the slab run in the same direction as those created by the last pass of the trowel. During application, the slab should be vertical, secured to the handling bars / frame with safety suction cups placed on the wheeled transporter trolley.



IT 5 Mediante il telaio di movimento con ventose di sicurezza accompagnare la lastra in posizione e posarla.

EN 6 Use a vibrator for tiles (or alternatively a cushioned plastic hammer) to make sure that the slab is glued evenly to the substrate. Tap from the centre to the edges to assist the venting of any air pockets between the slab, the adhesive and the substrate. Do not use hammers or unsuitable tools.



IT 7 Come per tutti i formati di grandi dimensioni, si suggerisce l'utilizzo dei distanziatori autolivellanti (levellers) per ottenere un risultato estetico ottimale.

EN 8 As with all large-sized tiles, levellers should be used to ensure the very best result in terms of appearance.

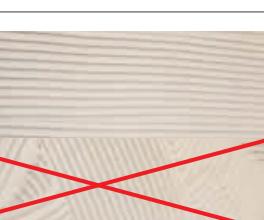
Posa a rivestimento / Installation on walls



IT 1 Prima di procedere con la posa verificare che il fondo sia perfettamente planare, asciutto e pulito. Utilizzare i collanti descritti miscelati in base alle specifiche indicate nella scheda tecnica del collante prescelto. Si raccomanda l'utilizzo di adesivi cementizi ad alte prestazioni in classe C2 o superiore. Si suggerisce l'utilizzo di adesivi a scollamento verticale nullo (caratteristica identificata dalla lettera T).



EN 2 Apply the glue to the wall using a serrated trowel with slanted teeth (10x10 mm), spreading the adhesive 5/10 cm beyond the edges of the slab.



IT 3 Una volta distribuito il collante accertarsi che nell'ultima stesura l'andamento delle righe sia sempre e solo in unico verso (per una stesura a regola d'arte le righe dovrebbero essere in linea con il lato corto della lastra), evitare gli incroci che non favoriscono l'espulsione dell'aria dal centro della lastra.

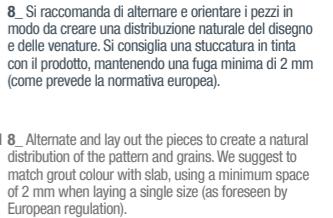


EN 4 Apply the adhesive to the back of the slab using the serrated trowel with square teeth (3x3 mm) and make sure that the adhesive lines in the slab run in the same direction as those created by the last pass of the trowel. During application, the slab should be vertical, secured to the handling bars / frame with safety suction cups placed on the wheeled transporter trolley.



IT 5 Mediante il telaio di movimento con ventose di sicurezza accompagnare la lastra in posizione e posarla.

EN 6 Use a vibrator for tiles (or alternatively a cushioned plastic hammer) to make sure that the slab is glued evenly to the substrate. Tap from the centre to the edges to assist the venting of any air pockets between the slab, the adhesive and the substrate. Do not use hammers or unsuitable tools.



IT 7 Come per tutti i formati di grandi dimensioni, si suggerisce l'utilizzo dei distanziatori autolivellanti (levellers) per ottenere un risultato estetico ottimale.

EN 8 As with all large-sized tiles, levellers should be used to ensure the very best result in terms of appearance.

Lavorazioni in cantiere

Cutting to size on site

IT Lavorazioni in cantiere

LAVORAZIONI E TRASFORMAZIONI

Grazie al loro spessore, alle loro caratteristiche tecniche e alle loro dimensioni, le lastre Mega si prestano ad essere lavorate e trasformate per ottenere pezzi speciali o superfici atte a rivestire altri manufatti. Le diverse lavorazioni possono essere effettuate direttamente in cantiere, per progetti singoli e necessità contingenti, oppure prima della posa, affidando l'attività ad aziende tecniche specializzate.

TAGLIO IN CANTIERE

Mega permette di essere lavorato con grande facilità tramite l'utilizzo di alcuni semplici strumenti. Si consiglia di effettuare le lavorazioni su una superficie piana di lavoro.

Si consiglia di effettuare le lavorazioni di taglio almeno due operatori. Per i fori è sufficiente l'impiego di un solo operatore.

Per ogni lavorazione è indispensabile seguire fasi definite.

DE Bearbeitungen auf der Baustelle

BEARBEITUNGEN UND UMWANDLUNGEN

Dank ihrer Dicke, ihrer technischen Eigenschaften und ihrer Dimensionen eignen sich die Platten Mega für die Bearbeitung und Umwandlung, um Spezialteile zu fertigen oder Oberflächen für die Verkleidung anderer Fabrikate zu erzielen.

Die verschiedenen Bearbeitungen können bei Einzelprojekten bzw. nebensächlichen Bedarfssäulen direkt auf der Baustelle erfolgen, oder vor der Verlegung, wobei die Arbeit spezialisierten technischen Unternehmen anzuvertrauen ist.

SCHNEIDEN AUF DER BAUSTELLE

Mega lässt sich mit wenigen einfachen Geräten besonders leicht bearbeiten.

Es wird empfohlen, die Bearbeitungen auf einer ebenen Arbeitsfläche auszuführen.

Es wird empfohlen, dass die Schneidarbeiten von mindestens zwei Arbeitern durchgeführt werden.

Für die Löcherungen genügt ein Arbeiter.

Bei jedem Arbeitsgang sind unbedingt bestimmte Phasen zu befolgen.

ES Tratamientos en la obra

TRATAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN

Las placas Mega, gracias a su grosor, sus características técnica y su tamaño, se prestan a ser tratadas y transformadas para obtener piezas especiales o superficies adecuadas para colocar como revestimiento de otras manufaturas.

Los distintos tratamientos pueden realizarse directamente en la obra, para proyectos específicos y necesidades derivadas, o bien antes de la obra, solicitando dichos procesos a empresas técnicas especializadas.

CORTE EN LA OBRA

Mega puede trabajarse con gran facilidad mediante el uso de algunas herramientas sencillas.

Se recomienda efectuar los trabajos sobre una superficie de trabajo plana.

Se recomienda efectuar los trabajos de corte por parte de al menos dos operarios.

Para las perforaciones basta la intervención de un solo operario.

Para todos los trabajos es indispensable seguir las fases definidas.



Tutti gli approfondimenti riguardo le superfici Mega sono disponibili sul catalogo tecnico. Alle näheren Angaben über die Oberflächen von Mega sind im technischen Katalog enthalten.

Para una información más detallada sobre las superficies Mega, consultar el catálogo técnico.

Strumenti / tools



BARRE / TELAIO DI MOVIMENTAZIONE con ventose per formati fino a 160x320 cm.
SUCTION CUP HANDLING BARS / FRAME for sizes up to 160x320 cm.



GUIDA DA TAGLIO CON CARRELLO INCISORE per tagli fino a 320 cm lineari e diagonali.
CUTTING GUIDE WITH SCORER for linear and diagonal cuts up to 320 cm.

PINZA TRONCATRICE.
CUTTER PLIERS.

TRAPANO / AVVITATORE.
DRILL / POWER SCREWDRIVER.

FORETTI DIAMANTATI per foratura ad umido (fresa a tazza).
DIAMOND CORE DRILLING BITS FOR WET DRILLING.

DISCHI RESINOSI DIAMANTATI E TAMPONI DIAMANTATI per rifinire i bordi dopo l'esecuzione di tagli.
RESINOUS DIAMOND DISCS AND DIAMOND PADS for finishing edges after cutting.

EN Cutting to size on site

SHAPING AND TRANSFORMATION

Thanks to their thickness, technical characteristics and size, Mega slabs are ideal for shaping and transformation to create trim tiles or surfaces for cladding other items. These operations can be carried out directly on site for individual projects or contingent needs, or before installation, by specialist technical firms.

CUTTING ON THE WORKSITE

Mega slabs can be cut to size very easily with the aid of few simple tools.

Slabs should be cut on a flat work surface.

Cutting should be performed by at least two workers.

Just one worker is sufficient for drilling holes.

Preset procedures must be followed for each operation.

FR Opérations de chantier

COUPE ET AUTRES OPÉRATIONS

Grâce à leur épaisseur, à leurs caractéristiques techniques et à leurs dimensions, les dalles Mega se prêtent à toutes les opérations de coupe et autres pour obtenir des pièces spéciales ou des surfaces permettant le revêtement d'autres matériaux.

Les différentes opérations peuvent être réalisées directement sur le chantier, pour des projets et des besoins spécifiques, ou bien avant la pose en confiant les opérations à une entreprise spécialisée.

COUPE SUR CHANTIER

Les dalles Mega peuvent être coupées très facilement à l'aide des outils communément utilisés à cet effet.

Il est recommandé d'effectuer les opérations de coupe sur un plan de travail plat.

Il est recommandé d'effectuer les opérations de coupe à deux.

Les percages peuvent en revanche être réalisés par un seul opérateur.

Pour chaque opération, il est indispensable de respecter la procédure prévue.

RU Обработка на стройплощадке

ОБРАБОТКА И АДАПТАЦИЯ

Благодаря толщине, техническим характеристикам и размерам плиты Mega можно обрабатывать и адаптировать для получения специальных компонентов или поверхностей для облицовки других изделий.

Разные виды обработки можно выполнять непосредственно на стройплощадке при выполнении отдельных проектов или для удовлетворения конкретных требований, или же перед укладкой, поручив их выполнение специализированным техническим компаниям.

РЕЗКА НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ

Плиты Mega можно легко обрабатывать с применением некоторых простых инструментов. При выполнении обработки рекомендуется кладь плиты на плоскую рабочую поверхность. Операции резки рекомендуется выполнять как минимум вдвоем. Сама резка может производиться одним оператором. При выполнении любой обработки необходимо придерживаться указанных этапов.

Taglio e foratura

Cutting and drilling holes

Taglio lineare / Straight cutting



IT 1_ TRACCIATURA

- Segnare sulle estremità della lastra la porzione da tagliare.
- Posizionare la guida da taglio e fare in modo che la rotella posta nel carrello incisore sia posizionata sopra alla traccia per il taglio.
- Completere l'incisione unendo i due bordi opposti.

EN 1_ MARKING

- Score a length of 5 cm at one end of the slab.
- Position the cutting guide and make sure that the wheel in the scoring carriage is on the cutting mark, then fix the cutting guide in place using the suction cups.
- Complete scoring along the distance between the two opposite edges.



Fori tondi / Round holes



IT 1_ Adagiare la lastra Mega su un banco da lavoro un supporto compatto e non scivoloso come legno o cemento. Bagnare con acqua l'area dove verrà praticato il foro.

EN 1_ Place the Mega slab on a hard, firm, non-slippery surface such as wood or concrete. Wet the area where the hole is to be drilled with water.



IT 2_ Eseguire il foro con un'angolazione di 75°-85° e penetrare nella lastra per circa 1-2 mm di profondità.

EN 2_ Drill the hole at an angle of 75°-85° to a depth of 1-2 mm into the slab.



IT 3_ Mantenere il trapano/avvitatore ad un angolo di 90° e con una pressione delicata e costante effettuare movimenti circolari con un angolo di circa 5°-10°. Non spingere il trapano/avvitatore diritto verso il basso e accertarsi di avere acqua a sufficienza per bagnare la fresa durante tutta la lavorazione.

EN 3_ Keep the drill/screwdriver at an angle of 90° and, applying gentle, constant pressure, make circular movements at an angle of about 5°-10°. Do not push the drill/screwdriver straight downwards and make sure that there is sufficient water to keep the tool wet throughout the procedure.



IT 4_ Terminata l'operazione pulire da sporco e residui.

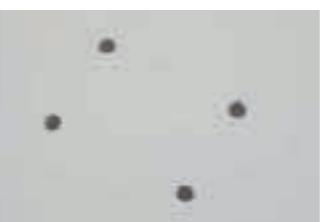
EN 4_ Clean to remove dirt and residues when done.

Fori rettangolari e taglio a L / Rectangular holes and L-shaped cut



IT 1_ Tracciatura: segnare sulla lastra la porzione da tagliare.

EN 1_ Marking: mark the part to be cut off on the slab.



IT 2_ Foro: attraverso i foretti diamantati eseguire il foro in corrispondenza del punto di congiuntura delle linee tracciate sulla lastra (fori tondi di circonferenza 7/8 mm).

EN 2_ Hole: use a diamond core drilling bit to drill a hole at the point where the lines marked on the slab meet (round holes 7/8 mm in circumference).



IT 3_ Congiungere il foro con l'estremità della lastra attraverso apposita smargigliatrice angolare equipaggiata con disco diamantato.

EN 3_ Cut the section between the hole and the end of the slab using an angle-grinder fitted with a diamond blade.



Imballaggi Packaging

IT I PRODOTTI MEGA VENGONO IMBALLATI CON SISTEMI DIVERSI IN BASE AL FORMATO.

FORMATI 160x320 e 120x260 cm: IMBALLAGGIO IN CASSA DI LEGNO O IN CAVALLETTO.

La cassa di legno è l'imballaggio preferenziale. È possibile impilare fino a 9/10 casse.

Il cavalletto è un'alternativa selezionata in alcuni casi specifici, a discrezione di Italgraniti, per ottimizzare il carico. Ogni lastra è separata dall'altra da un'interfolla delle dimensioni della lastra stessa.

FORMATO 120x120 cm IMBALLAGGIO IN PALLET CON SPONDE.

È possibile impilare fino a 3/4 pallet.

PROTEZIONE SUI BORDI

All'interno delle casse, le lastre sono impilate l'una sull'altra divise da uno strato di cera. Bordi e angoli sono protetti da airbag poliuretanici auto conformanti contenenti poliuretano liquido che, una volta posizionato, si espanderà e si solidificherà per compensare gli spazi vuoti.

Per salvaguardare la conservazione delle casse suggeriamo di impilarle e proteggerle in un luogo coperto; il loro imballaggio, previsto nel carico di camion e container, prevede infatti la foratura del nylone negli angoli, favorendo il contatto dell'acqua piovana con il legno della cassa.



**PER INFORMAZIONI E APPROFONDIMENTI REALATIVI A IMBALLAGGIO E CARICHI CONSIGLIATI,
RIVOLGERSI AL CUSTOMER SERVICE ITALGRANITI.**

EN MEGA PRODUCTS ARE PACKED IN DIFFERENT WAYS DEPENDING ON SIZE.

SIZES 160x320 and 120x260 cm: PACKED IN WOODEN CRATES OR ON A-FRAMES.

Wooden crates are the preferred packaging. Up to 9/10 crates can be stacked.

The A-frame is an alternative used in some specific cases, at Italgraniti's discretion, to optimise loading. Each slab is separated from the others by a protective sheet the same size as the slab itself.

SIZE 120x120 CM: PACKED ON PALLETS WITH SIDES.

Up to 3/4 pallets can be stacked.

EDGE PROTECTION

Inside the crate, slabs are stacked on top of each other with a layer of wax between them. The edges and corners are protected by polyurethane airbags which adapt to the space available: they contain liquid polyurethane, which expands and sets once in position to fill the empty spaces. To keep crates in good condition, they should be stacked and protected in an indoor location; when they are stacked in the normal way for loading trucks and containers, the nylon in the corners is punctured, allowing rainwater to reach the wood of the crate.

**FOR FURTHER INFORMATION AND DETAILS ABOUT PACKAGING AND RECOMMENDED LOADS,
CONTACT THE ITALGRANITI CUSTOMER SERVICE.**

FR LES PRODUITS MEGA SONT EMBALLÉS DIFFÉRENTEMENT EN FONCTION DU FORMAT.

FORMATS 160x320 et 120x260 cm: EMBALLAGE SOUS CAISSE EN BOIS OU SUR CHEVRELET.

La caisse en bois est l'emballage privilégié. Il est possible d'empiler 9/10 caisses.

Le chevalet est une alternative utilisée dans certains cas spécifiques, à la seule appréciation d'Italgraniti, pour optimiser le chargement. Les dalles sont séparées les unes des autres par des intercalaires de dimensions identiques à celles des dalles.

FORMAT 120X120 CM: EMBALLAGE SUR PALETTES AVEC PAROIS LATÉRALES.

Il est possible d'empiler jusqu'à 3/4 palettes.

PROTECTIONS SUR LES BORDS

A l'intérieur des caisses, les dalles sont empilées les unes sur les autres et sont séparées par une couche de cire. Les bords et les angles sont protégés par des coussins de polyuréthane moulants (des sachets contenant du polyuréthane liquide qui une fois mis en place se détend et se solidifie pour remplir les espaces vides).

Pour la bonne conservation des caisses, il est recommandé de les empiler et de les protéger à un endroit couvert; leur emplACEMENT, prévu pour le chargement sur camion et dans un container, prévoit la perforation du nylon à hauteur des angles, ce qui peut provoquer l'infiltration des eaux de pluie qui peuvent atteindre la caisse en bois.

**POUR TOUTE INFORMATION ET APPROFONDISSEMENT CONCERNANT L'EMBALLAGE ET LE
CHARGEMENT CONSEILLÉS, PRENDRE CONTACT AVEC LE SERVICE CLIENT ITALGRANITI.**

RU ДЛЯ ПЛИТ MEGA ИСПОЛЬЗУЕТСЯ РАЗНАЯ УПАКОВКА, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФОРМАТА.

ФОРМАТЫ 160x320 и 120x260 см: УПАКОВКА В ДЕРЕВЯННОМ ЯЩИКЕ ИЛИ НА ПОДСТАВКЕ.

Деревянный ящик является предпочтительным решением упаковки. Возможно штабелирование до 9-10 ящиков.

Подставка является альтернативным вариантом упаковки, который Italgraniti выбирает в определенных случаях по собственному усмотрению в целях оптимизации груза. Каждая плита отделяется от соседней прокладкой, размеры которой совпадают с размерами плиты.

ФОРМАТ 120X120 CM: УПАКОВКА НА ПОДДОНЕ С БОКОВИНАМИ

Возможно штабелирование до 3/4 поддонов.

ЗАЩИТА ПО КРОМКАМ

В ящиках плиты уложены друг на друга и отделены слоем воска. Кромки и углы защищены самодопоняющимися полиуретановыми воздушными подушками. Они представляют собой пакеты с жидким полиуретаном, который расширяется и переходит в твердое состояние, заполняя пустое пространство.

Для поддержания ящиков в оптимальном состоянии при складировании, рекомендуется хранить их в штабеле под навесом. Это вызвано тем, что при погрузке штабелем на автомашину и в контейнеры пленка покалывается по углам, поэтому вода может попасть на дерево.

**ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБ УПАКОВКЕ И РЕКОМЕНДУЕМЫХ НАГРУЗКАХ
ОБРАЩАЙТЕСЬ В СЛУЖБУ РАБОТЫ С ПОКУПАТЕЛЯМИ ITALGRANITI**

Marble Experience - Metaline

IMBALLI MEGA MEGA PACKING	DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG LASTRA / SLAB	IMBALLO PIENO FULL PACKAGING	IMBALLO VUOTO EMPTY PACKAGING
160x320x0,6 cm 62 ^{11/16} "x125 ^{9/16} "x1 ^{1/4} "	CASSA / CRATE L 176 x P 353 x H 33	MQ 5,12 KG 76,8	MQ 71,68 KG 1201,2	KG Marble Exp. 140 KG Metaline 126
120x260x0,6 cm 47 ^{11/16} "x102 ^{11/16} "x1 ^{1/4} "	CAVALLETTO / A-FRAME L 75 x P 330 x H 193	MQ 5,12 KG 76,8	MQ 225,28 KG 3589,2	KG 210
120x120x0,6 cm 47 ^{11/16} "x47 ^{11/16} "x1 ^{1/4} "	CASSA / CRATE L 137 x P 275 x H 27	MQ 3,12 KG 46,80	MQ 62,40 KG 1010	KG 74
120x260x0,6 cm 47 ^{11/16} "x102 ^{11/16} "x1 ^{1/4} "	CAVALLETTO / A-FRAME L 75 x P 270 x H 153	MQ 3,12 KG 46,80	MQ 137,28 KG 2229,00	KG 170

IMBALLI MEGA MEGA PACKING	DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG / PZ SCATOLA / BOX	CONTENUTO PALLET CONTENTS OF PALLET	PALLET VUOTO EMPTY PALLET
120x120x0,6 cm 47 ^{11/16} "x47 ^{11/16} "x1 ^{1/4} "	PALLET CON SPONDE / PALLET WITH SIDES L 123 x P 123 x H 64,7	MQ 2,88 KG 43,2 PZ 2	MQ 69,12 KG 1081,80 BOX 24	KG 45

White Experience - Beige Experience - Sands Experience

IMBALLI MEGA MEGA PACKING	DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG LASTRA / SLAB	IMBALLO PIENO FULL PACKAGING	IMBALLO VUOTO EMPTY PACKAGING
160x320x0,6 cm 62 ^{11/16} "x125 ^{9/16} "x1 ^{1/4} "	CASSA / CRATE L 175 x P 345 x H 34	MQ 5,12 KG 74,30	MQ 71,68 KG 1180,20	KG 140
120x240x0,6 cm 47 ^{11/16} "x94 ^{1/2} "x1 ^{1/4} "	CAVALLETTO / A-FRAME L 75 x P 330 x H 193	MQ 5,12 KG 76,80	MQ 225,28 KG 3479,20	KG 210
120x120x0,6 cm 47 ^{11/16} "x47 ^{11/16} "x1 ^{1/4} "	CASSA / CRATE L 136 x P 264 x H 40	MQ 2,88 KG 41,80	MQ 57,6 KG 936	KG 100
120x240x0,6 cm 47 ^{11/16} "x94 ^{1/2} "x1 ^{1/4} "	CAVALLETTO / A-FRAME L 75 x P 250 x H 153	MQ 2,88 KG 41,80	MQ 126,72 KG 1997,20	KG 158

IMBALLI MEGA MEGA PACKING	DESCRIZIONE IMBALLO PACKAGING DESCRIPTION	MQ / KG / PZ SCATOLA / BOX	CONTENUTO PALLET CONTENTS OF PALLET	PALLET VUOTO EMPTY PALLET
120x120x0,6 cm 47 ^{11/16} "x47 ^{11/16} "x1 ^{1/4} "	PALLET CON SPONDE / PALLET WITH SIDES L 123 x P 123 x H 64,7	MQ 2,88 KG 41,80 PZ 2	MQ 69,12 KG 1048,20 BOX 24	KG 45

Pag. 94: approfondimenti calibri specifici / Pag. 94: further information on specific working sizes / S. 94: Vertiefungen über spezifische Werkmaße
Pag. 94: approfondimenti dimensioni di fabbricazione specifiche / Pág. 94: más información sobre calibres específicos /
Страница 94: подробная информация о конкретных рабочих размерах

i Full information concerning the Mega surfaces is available in the technical catalogue.
Alle näheren Angaben über die Oberflächen von Mega sind im technischen Katalog enthalten.
Tous les approfondissements concernant les surfaces Mega sont disponibles dans le catalogue technique.

Para una información más detallada sobre las superficies Mega, consultar el catálogo técnico.
Более подробная информация о плитах Mega доступна в техническом каталоге.

Punti ottenibili ai fini della certificazione leed

Potential leed certification points

FÜR DIE LEED-ZERTIFIZIERUNG ERZIELBARE PUNKTZAHL / POINTS OBTENUS AUX FINS DE LA CERTIFICATION LEED / PUNTOS A CONSEGUIR PARA LA CERTIFICACIÓN LEED / ЭТАПЫ СЕРТИФИКАЦИИ LEED



1 USO DI MATERIALI RICICLATI UTILIZZARE MATERIALI RICICLATI PRECONSUMER E POSTCONSUMER CONTRIBUISCE ALL'OTTENIMENTO DI CREDITI AI FINI LEED.			MATERIAL AND RESOURCES USING PRECONSUMER AND POSTCONSUMER RECYCLED MATERIALS HELPS TO WIN LEED CREDITS.	PUNTI CREDIT
MR - C - 4.1 10% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)			10% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)	1
MR - C - 4.2 20% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)			20% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)	1 IN AGGIUNTA AL PRECEDENTE IN ADDITION TO THE ABOVE
2 MATERIALI REGIONALI UTILIZZARE MATERIALI REGIONALI CONTRIBUISCE ALL'OTTENIMENTO DI CREDITI AI FINE LEED SE IL LUOGO DEL PROGETTO SI TROVA ENTRO UN RAGGIO DI 500 miglia (804,5km) DAL LUOGO DI ESTRAZIONE E LAVORAZIONE DEI MATERIALI CERAMICI.			MATERIAL AND RESOURCES REGIONAL MATERIALS THE UTILIZATION OF LOCAL RAW MATERIALS CONTRIBUTES TO THE ATTAINMENT OF LEED CREDITS WHENEVER THE FINAL PRODUCTS ARE MANUFACTURED WITHIN A 500 MILES RADIUS (804,5 KM) FROM THE RAW MATERIALS EXTRACTION AND PROCESSING SITES.	PUNTI CREDIT
MR5 - C - 5.1 10% (ESTRATTI LAVORATI E PRODOTTI LOCALMENTE)			LOCALLY PROCESSED AND MANUFACTURED RAW MATERIALS	1
MR5 - C - 5.2 20% (ESTRATTI LAVORATI E PRODOTTI LOCALMENTE)			LOCALLY PROCESSED AND MANUFACTURED RAW MATERIALS	1 IN AGGIUNTA AL PRECEDENTE IN ADDITION TO THE ABOVE
3 EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO I COLORI PIÙ CHIARI DI ITALGRANITI CONTRIBUISCONO A NON AUMENTARE LA TEMPERATURA DELLE ZONE URBANE RISPETTO A QUELLE EXTRAURBANE (EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO).			SUSTAINABLE SITES THE PALER COLOURS IN ITALGRANITI RANGES HELP TO PREVENT AN INCREASE IN THE TEMPERATURE OF URBAN COMPARED TO RURAL AREAS (THERMAL INSULATION EFFECT).	PUNTI CREDIT
SS - C - 7.1 EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO: TETTO E COPERTURE ESCLUSE			THERMAL INSULATION EFFECT: NOT INCLUDING ROOF AND COVERINGS	1
SS - C - 7.2 EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO: TETTO E COPERTURE			THERMAL INSULATION EFFECT: ROOF AND COVERINGS	1 IN AGGIUNTA AL PRECEDENTE IN ADDITION TO THE ABOVE
4 PERFORMANCE ENERGETICA MINIMA I PRODOTTI ITALGRANITI CONTRIBUISCONO ALL'OTTIMIZZAZIONE DELLA PERFORMANCE ENERGETICA.			ENERGY AND ATMOSPHERE ITALGRANITI PRODUCTS HELP TO OPTIMISE ENERGY PERFORMANCE.	PUNTI CREDIT
EA - C - 1 OTTIMIZZAZIONE PERFORMANCE ENERGETICA			OPTIMISATION OF ENERGY PERFORMANCE	1
5 MATERIALI A BASSA EMISSIONE IL GRES PORCELLANATO ITALGRANITI GARANTISCE UNA QUANTITÀ RIDOTTA DI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (VOC).			INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY ITALGRANITI PORCELAIN TILES GUARANTEE A LOW LEVEL OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC).	PUNTI CREDIT
EQ - C - 4.2 MATERIALE A BASSA EMISSIONE			LOW EMISSION MATERIAL	1
6 INNOVAZIONE DEL PROGETTO			INNOVATION IN DESIGN	PUNTI CREDIT
ID - C - 1.1-1.4 INNOVATION IN DESIGN			INNOVATION IN DESIGN	1 - 4

SERIES	PRODUCTS	MR CREDIT 4.1 MATERIAL AND RESOURCES	MR CREDIT 4.2 MATERIAL AND RESOURCES	MR CREDIT 5.1 MATERIAL AND RESOURCES	MR CREDIT 5.2 MATERIAL AND RESOURCES	SS CREDI 7.1 SUSTAINABLE SITES	SS CREDI 7.2 SUSTAINABLE SITES	EA CREDIT 1 ENERGY AND ARMOSPHERE	EQ CREDIT 4.2 INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY	ID CREDIT 1.1-1.4 INNOVATION IN DESIGN
BEIGE EXPERIENCE	CREMA IMPERIALE						•	•	•	•
	ROYAL BEIGE								•	•
	BRONZE PULPIS								•	•
	DARK IMPERADOR								•	•
MARBLE EXPERIENCE	CALACATTA GOLD						•	•	•	•
	SAHARA NOIR								•	•
	STATUARIO LUX						•	•	•	•
	OROBICO GREY								•	•
METALINE	PLATE						•	•	•	•
	ZINC								•	•
	STEEL								•	•
	IRON								•	•
SANDS EXPERIENCE	CORTEN								•	•
	WHITE						•	•	•	•
	BEIGE						•	•	•	•
	GRAY								•	•
WHITE EXPERIENCE	FLAX								•	•
	MUD								•	•
	BLACK								•	•
	APUANO						•	•	•	•
STATUARIO	STATUARIO						•	•	•	•
	PULPIS								•	•



Tabella calibri 6 mm

Working size chart 6 mm

TABELLE DER WERKMASSE / TABLEAU DES DIMENSIONS DE FABRICATION / TABLA DE CALIBRES / ДИАГРАММА РАБОЧИХ РАЗМЕРОВ

6 mm				
MEGA				
SPESORE THICKNESS	160x320x0,6 cm 62 ^{7/8} "x125 ^{3/4} "x1/4"	120x260x0,6 cm 47 ^{1/4} "x102 ^{1/3} "x1/4"	120x240x0,6 cm 47 ^{1/4} "x94 ^{1/2} "x1/4"	120x120x0,6 cm 47 ^{1/4} "x47 ^{1/4} "x1/4"
6 MM	1597x3197 mm	1197x2597 mm	1197x2397 mm	1197x1197 mm



SIMBOLOGIA

SYMBOLS / ZEICHENERKLÄRUNG / SYMBOLES / SIMBOLOGÍA / УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



MEDIUM TRAFFIC

Traffico medio: Gres porcellanato ideale per aree residenziali e commerciali leggere soggette ad usura causata da un livello di calpestio medio come: ristoranti, uffici, negozi, hotel, business lounge, ecc.

Sono esclusi passaggi obbligati ed aree adiacenti ad uscite esterne.

MEDIUM TRAFFIC:
Porcelain stoneware ideal for residential and light-duty commercial areas subject to wear from medium-level foot traffic, such as restaurants, offices, shops, hotels, business lounges, etc.

Not suitable for passageways and areas near entrances/exits.

MITTLERE BELASTUNG:
Ideales Feinsteinzeug für leicht belastete Wohn- und Gewerbebereiche, die der Abnutzung durch eine mittlere Begehungsfrequenz ausgesetzt sind, z.B.: Restaurants, Büros, Geschäfte, Hotels, Business-Lounges, usw.

Ausgeschlossen sind Pflichtpassagen und Bereiche neben externen Ausgängen.

TRAFC MOYEN :
Grès cérame idéal pour les espaces résidentiels et commerciaux légers sujets à usure causée par un niveau de trafic moyen, tels que : restaurants, bureaux, magasins, hôtels, business lounge, etc.

Sont exclues les voies de passage obligé et les zones jouxtant les sorties donnant sur l'extérieur.

СРЕДНЯЯ ПРОХОДИМОСТЬ:
Керамический гранит, идеальный для жилых и коммерческих пространств, подверженных невысокому и среднему уровню проходимости: рестораны, офисы, магазины, отели, бизнес-залы и т.д.

Исключены области обязательной проходимости и участки, прилегающие к входным группам.

TRÁNSITO MEDIO:
Gres porcelánico ideal para viviendas y espacios comerciales expuestos a desgaste provocado por un nivel de tránsito medio como: restaurantes, oficinas, tiendas, hoteles, salones de negocios, etc.

No se incluyen pasos obligados ni zonas adyacentes a salidas exteriores.



HEAVY TRAFFIC

Traffico pesante: Gres porcellanato ideale per tutte le destinazioni d'uso, incluse le aree pubbliche e commerciali soggette ad usura causata da un livello di calpestio elevato come: aeroporti, centri commerciali, luoghi di culto, scuole, musei, ospedali, ecc.

HEAVY TRAFFIC:
Porcelain stoneware ideal for all intended uses, including public and commercial areas subject to wear from intensive foot traffic, such as airports, shopping malls, places of worship, schools, museums, hospitals, etc.

HOHE BELASTUNG:
Ideales Feinsteinzeug für alle Bestimmungszwecke, einschließlich öffentliche und gewerbliche Bereiche, die der Abnutzung durch eine starke Begehungsfrequenz ausgesetzt sind, z.B.: Flughäfen, Einkaufszentren, Kultstätten, Schulen, Museen, Krankenhäuser, usw.

TRAFC INTENSE :
Grès cérame idéal pour tous usages, y compris les espaces publics et commerciaux expuestos a usure causada por un nivel de tránsito elevado como: aeropuertos, centros comerciales, lugares de culto, escuelas, museos, hospitales, etc.

TRÁNSITO PESADO:
Gres porcelánico ideal para cualquier destino de uso, incluidas zonas públicas y comerciales expuestas a desgaste provocado por un nivel de tránsito elevado como: aeropuertos, centros comerciales, lugares de culto, escuelas, museos, hospitales, etc.

ИНТЕНСИВНАЯ ПРОХОДИМОСТЬ:
Керамический гранит, идеальный для любых целей, включая общественные места и коммерческие зоны, в том числе участки высокой проходимости, такие как: аэропорты, торговые центры, культовые учреждения, школы, музеи, госпитали и т.д.



GLOSS UNITS
UNITÀ DI BRILLANTEZZA

Unità di brillantezza: i valori vengono espressi in unità di brillantezza (GU gloss unit) e si riferiscono a una scala di brillantezza che varia da 0 (per la superficie molto opaca) a 100 (per la superficie molto lucida).

Nel nostro caso specifico: Valori > 80 = Superficie molto brillante / 30 < Valori > 60 = Superficie semilucida

GLOSS UNIT:
Values are in gloss units (GU) and refer to a gloss scale running from 0 (for very matte surfaces) to 100 (for very glossy surfaces).

In our specific case:
Values > 80 =
Very glossy surface
30 < Values > 60 =
Semigloss surface

GLANZENHIT:
Die Werte sind in Glanzeinheiten (GU gloss unit) ausgedrückt und beziehen sich auf eine Glanzskala, die von 0 (für sehr matte Oberflächen) bis 100 (für stark glänzende Oberflächen) reicht.

In unserem spezifischen Fall:
Werte > 80 =
Sehr glänzende Oberfläche
30 < Werte > 60 =
Halbglanz-Oberfläche

UNITÉ DE BRILLANCE :
Les valeurs sont exprimées en unité de brillance (GU gloss unit) et se réfèrent à une échelle de brillance qui varie de 0 (pour la surface la plus opaque) à 100 (pour la surface très brillante).

Dans le cas des présents produits :
Valeurs > 80 =
Surface très brillante
30 < Valeurs > 60 =
Surface semi-brillante

УРОВЕНЬ БЛЕСКА:
Показатель выражается в единицах уровня блеска (GU gloss unit) и соответствует шкале отражения от 0 (для матовой поверхности) до 100 (для высоко-глянцевой поверхности).

В наших конкретных случаях:
Показатель > 80 =
высоко - глянцевая поверхность
30 < Показатель > 60 =
полу - глянцевая поверхность

УНИДАДЕ БРИЛЛО:
Los valores se expresan en unidades de brillo (GU gloss unit) y se refieren a una escala de brillo que varía de 0 (para una superficie muy opaca) a 100 (para una superficie muy brillante).

En nuestro caso concreto:
Valores > 80 =
Superficie muy brillante
30 < Valores > 60 =
Superficie semibrillante



Thanks to:

Viabizzuno
Martinelli Luce
Zava Luce
Dornbracht
Living Divani
Zilio Aldo & C.
Alessi
Sambonet
Rosenthal Italia
Paderno
Zafferano
Incipit Lab
Crestani Ceramiche
Bosa

Le informazioni contenute nel
presente catalogo sono il più
possibile esatte e 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.

Printed in Italy:
Luglio 2018

FOLLOW US ON



www.italgranitigroup.com

ITALGRANITI GROUP S.p.A.

Via Radici in Piano 355 Casinalbo
41043 - Formigine - Modena - Italy
Tel 0039 059 888411
Fax 0039 059 848808
www.italgranitigroup.com
info@italgranitigroup.com
project.department@italgranitigroup.com

 **ITALGRANITI**



Ceramics of Italy

