



LASTRE CERAMICHE ULTRASOTTILI IN GRANDE FORMATO

ULTRA-THIN CERAMIC SLABS IN LARGE SIZE | DALLES EN GRÈS CÉRAME ULTRA FIN EN
GRANDE FORMAT | ULTRADÜNNE KERAMIKPLATTEN IM GROSSEN FORMAT

GRES PORCELLANATO LAMINATO, RINFORZATO CON FIBRA DI VETRO

Kerlite è la superficie universale per l'architettura: sottile, resistente con l'esclusivo rinforzo di fibra di vetro, versatile e facile da utilizzare. Con l'estensione dei suoi grandi formati consente un risultato straordinario in termini di bellezza e fascino negli spazi e nelle realizzazioni architettoniche. Disponibile negli spessori 3,5 e 5,5 mm, Kerlite è leggero, planare, flessibile, semplice da utilizzare, installare e pulire: un prodotto di eccellenza, con straordinari aspetti estetici di superficie, che nasce da un processo produttivo innovativo, da materie prime di pregio, e dall'esperienza ultradecennale di Cotto d'Este sui materiali sottili. Un materiale unico, ad elevata sostenibilità grazie al minore impiego di materie prime e ai minori impatti ambientali nel ciclo di produzione e trasporto, e dalle molteplici possibilità di applicazione: non solo pavimenti e rivestimenti ma anche mobili, complementi, cucine e piani di lavoro, pareti ventilate, rivestimenti di gallerie e grandi opere.

LAMINATED PORCELAIN STONEWARE REINFORCED WITH FIBREGLASS

Kerlite is the universal surface for architecture: thin, durable with the exclusive fiberglass reinforcement, versatile and easy to use. With the extension of its large formats it gives an extraordinary result in terms of beauty and charm in spaces and architectural designs. Available in thicknesses 3.5 and 5.5 mm, Kerlite is light, planar, flexible, easy to use, install and clean: a product of excellence, with extraordinary aesthetic aspects of the surface, which is born from an innovative production process, from raw materials of high quality, and from the ultra-annual experience of Cotto d'Este on thin materials. A unique material with high sustainability due to less use of raw materials and minor environmental impacts in the production and transportation cycle and the many possibilities of application: not only floor coverings but also furniture, complements, kitchens and worktops, ventilated walls, galleries and large works.

GRÈS CÉRAME LAMINÉ, RENFORCÉ AVEC DE LA FIBRE DE VERRE

Kerlite est la surface universelle pour l'architecture: fin, durable avec le renfort en fibre de verre exclusif, polyvalent et facile à utiliser. Avec la dimension de ses grands formats, il donne un résultat extraordinaire en termes de beauté et de charme dans les espaces et les projets architecturaux. Disponible en épaisseurs de 3,5 et 5,5 mm, Kerlite est léger, planaire, flexible, facile à utiliser, à installer et à nettoyer: un produit d'excellence aux aspects esthétiques extraordinaires de la surface, né d'un processus de production innovant, à partir de matériaux de qualité supérieure, et l'expérience ultradecennale de Cotto d'Este sur les produits fins.

Un matériau unique et viable grâce à une moindre utilisation de matières premières, un impact environnemental mineur pendant le cycle de production et pendant le transport et aux nombreuses possibilités d'application: non seulement pour le revêtement de sol mais aussi les meubles les cuisines et les plans de travail, murs ventilés, galeries et grands travaux.

MIT GLASFASERN VERSTÄRKTES FEINSTEINZEUG

Kerlite ist die universelle Oberfläche für Architektur: dünn, langlebig mit exklusiver Glasfaserverstärkung, vielseitig und einfach zu bedienen. Durch die Erweiterung seiner großen Formate entsteht ein außergewöhnliches Produkt in Bezug auf Schönheit und Charme in Räumen und architektonischen Konzepten.

Erhältlich in den Stärken 3,5 mm und 5,5 mm ist Kerlite leicht, eben, flexibel, einfach zu verwenden, zu installieren und zu reinigen: ein Produkt von hervorragender Qualität mit außergewöhnlichen ästhetischen Merkmalen der Oberfläche, das Resultat eines innovativen Produktionsprozesses, mit erstklassigen Rohstoffen und basierend auf der jahrzehntelangen Erfahrung von Cotto d'Este mit dünnen Materialien. Ein einzigartiges Produkt, dessen hohe Nachhaltigkeit durch weniger Rohstoffeinsatz und geringere Umweltbelastungen im Produktions- und Transportkreislauf und durch die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten gewährleistet ist.

Es ist ideal nicht nur für Bodenbeläge, sondern auch für Möbel, Ergänzungen, Küchen und Arbeitsflächen, belüftete Wände, Tunnelverkleidungen und große Werke.



KERLITE: DUE SPESSORI PER INFINITE APPLICAZIONI

TWO THICKNESSES FOR INFINITE APPLICATIONS | DEUX ÉPAISSEURS POUR DES APPLICATIONS INFINIES | ZWEI DICKEN FÜR UNIVERSELLE ANWENDUNGEN

3Plus

Ideale per pavimenti e rivestimenti in ambito residenziale e commerciale leggero, sia per nuove costruzioni che per ristrutturazioni con posa in sovrapposizione a pavimenti preesistenti.

Ideal flooring and wall cladding in residential and light commercial spaces, both for new construction and renovations with tiling laid on pre-existing floors.

Idéal pour les revêtements de sol et murs résidentiels et commerciaux légers, que ce soit pour les nouvelles constructions ou les restructurations, en le superposant sur des revêtements déjà existants.

Ideal für Wohn- und Gewerbeböden mit leichter bzw. mittlerer Abnutzung und für Wandverkleidungen, sowohl in Neubauten als auch für Renovierungen bei Überlappungen beim Verlegen auf vorhandenen Böden.

5Plus

Ideale anche per la posa in ambienti commerciali soggetti a traffico intenso, sia per nuove costruzioni che per ristrutturazioni con posa in sovrapposizione a pavimenti preesistenti.

It is also ideal for installation in commercial environments subject to heavy traffic, both for new buildings and for renovation projects with tiling laid on pre-existing floors.

Idéal pour la pose dans les zones commerciales soumises à un trafic intense, que ce soit pour les nouvelles constructions ou les restructurations, en le superposant sur des revêtements déjà existants.

Ideal für die Verlegung in gewerblich genutzten Bereichen mit hohem Abnutzungsgrad, sowohl in Neubauten als auch für Renovierungen bei Überlappungen beim Verlegen auf vorhandenen Böden.



UNA TECNOLOGIA SOSTENIBILE CHE RIDUCE L'IMPATTO AMBIENTALE

A SUSTAINABLE TECHNOLOGY THAT REDUCES THE ENVIRONMENTAL IMPACT |
UNE TECHNOLOGIE DURABLE QUI RÉDUIT L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL | EINE
NACHHALTIGE TECHNOLOGIE, DIE DIE UMWELTBELASTUNG VERRINGERT

Kerlite è frutto di un processo produttivo unico ed ecocompatibile: meno materie prime utilizzate, minor consumo di acqua ed energia e minori emissioni di CO₂

Kerlite is the result of a unique and ecologically productive process: less raw materials used, less water and energy consumption and lower CO₂ emissions







Kerlite est le résultat d'un processus unique et écoresponsable: moins de matières premières utilisées, moins de consommation d'eau et d'énergie et moins d'émissions de CO₂

Kerlite ist das Ergebnis eines einzigartigen und ökologisch produktiven Prozesses: geringer Rohstoffverbrauch, weniger Wasser- und Energieverbrauch sowie weniger CO₂-Emissionen

CARTA DI IDENTITÀ AMBIENTALE ENVIRONMENTAL IDENTITY CARD

KERLITE 3PLUS

GRES PORCELLANATO LAMINATO RINFORZATO CON FIBRA DI VETRO
LAMINATED PORCELAIN STONEWARE REINFORCED WITH FIBREGLASS

 3,5 mm SPESSORE / THICKNESS	-65%
 7,8 kg/m² PRODOTTO FINITO FINISHED PRODUCT	-65%
 65 l/m² FABBISOGNO D'ACQUA WATER REQUIRED	-80%
 190 MJ/m² FABBISOGNO DI ENERGIA ENERGY REQUIRED	-30%
 14,1 kgCO₂/m² CO ₂ EMESSA IN ATMOSFERA CO ₂ EMITTED IN THE ATMOSPHERE	-30%
 3840 m²/camion m²/truck INCIDENZA DEL TRASPORTO TRANSPORT FACTOR	-66%



10 MM

GRES PORCELLANATO GENERICO
GENERIC PORCELAIN STONEWARE

 10 mm SPESSORE / THICKNESS	
 24 kg/m² PRODOTTO FINITO FINISHED PRODUCT	
 309 l/m² FABBISOGNO D'ACQUA WATER REQUIRED	
 275 MJ/m² FABBISOGNO DI ENERGIA ENERGY REQUIRED	
 20,6 kgCO₂/m² CO ₂ EMESSA IN ATMOSFERA CO ₂ EMITTED IN THE ATMOSPHERE	
 1280 m²/camion m²/truck INCIDENZA DEL TRASPORTO TRANSPORT FACTOR	