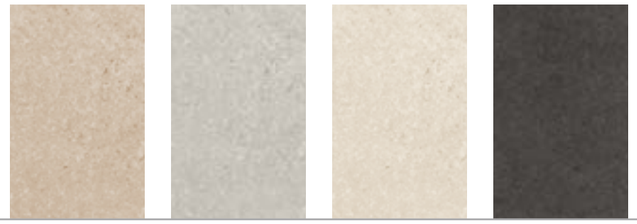
Conforme - In compliance with - Conforme - Gemäß: ISO 13006-G, EN 14411-G, ANSI 137.1

Bla UGL

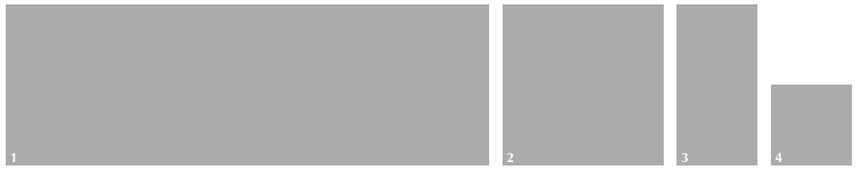
Gres Laminato Kerlite - Kerlite Laminated Stoneware - Grès Laminé Kerlite - Kerlite Laminiertes Feinsteinzeug

ARTICOLI
PRODUCTS
ARTICLES
ARTIKEL



Loft	Office	Openspace	Road
Beige	Grigio chiaro	Bianco panna	Nero
Beige	Light grey	White-cream	Black
Beige	Gris clair	Blanc-Créme	Noir
Beige	Hellgrau	Cream-Weiß	Schwarz

FORMATI E SPESSORI - SIZE AND THICKNESS - FORMATS ET ÉPAISSEURS - FORMATE UND STÄRKEN



1	cm. 300 x 100 x 0,3 Kerlite 3 mm cm. 300 x 100 x 0,35 Kerlite Plus
2	cm. 100 x 100 x 0,3 Kerlite 3 mm cm. 100 x 100 x 0,35 Kerlite Plus / Kerlite Plus Soft
3	cm. 100 x 50 x 0,35 Kerlite Plus
4	cm. 50 x 50 x 0,35 Kerlite Plus / Kerlite Plus Soft

Finiture - Finishing - Finitions - Profilstück



Profilo Kerlite
cm. 100x2x0,3

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ISO 10545-3
0,1%

ISO 10545-4
≥ 1000 N
Kerlite Plus, Kerlite Plus Soft

ISO 10545-14
CLASSE 5
Kerlite 3 mm, Kerlite Plus
CLASSE 4 Kerlite Plus Soft

Metodo Cotto d'Este - Cotto d'Este Method
Méthode Cotto d'Este - Cotto d'Este-Verfahren
A Kerlite 3 mm, Kerlite Plus
B Kerlite Plus Soft Road
C Kerlite Plus Soft Loft / Office / Openspace

ISO 10545-13
ULA - UHA

ISO 10545-6
≤ 145 mm³
Kerlite Plus, Kerlite Plus Soft

ISO 10545-12
Ingelivo - Frost proof
Non gélifs - Frostsicher

Metodo Cotto d'Este - Cotto d'Este Method
Méthode Cotto d'Este - Cotto d'Este-Verfahren
1 Kerlite 3 mm, Kerlite Plus
2 Kerlite Plus Soft Road
3 Kerlite Plus Soft Loft / Office / Openspace

SUGGERIMENTI PER LA POSA - LAYING SUGGESTIONS - CONSEILS POUR LA POSE - EMPFEHLUNGEN FÜR DAS VERLEGEN

Fuga
Per ambienti interni fugare utilizzando le specifiche crocette distanziatrici di almeno 1 mm.
Per la posa in esterno sono necessarie fughe di larghezza maggiore, anche in relazione ai formati da posare ed alla severità delle escursioni termiche presenti nella zona. Un valore indicativo può essere di 5-6 mm, da verificare di volta in volta dal progettista e dalla Direzione Lavori.

Joints
For interior environments, leave joints using special spacer crosses of at least 1 mm.
For installation in exterior environments, wider joints must be provided. Width depends on the size installed and on the weather conditions (abrupt temperature changes) existing in the specific area. An indicative width is 5-6 mm, however this must be checked with the Supervisor and engineer.

Joint
Pour la pose en intérieur, prévoir entre les dalles une largeur de joints d'au moins 1 mm. à l'aide des éléments d'écartement spécifiques.
Pour la pose en extérieur, il est nécessaire de prévoir une largeur de joints supérieure entre les dalles en fonction également des formats à poser et du niveau d'amplitude thermique dans la zone en question. Une valeur indicative, que le designer et le personnel de direction des travaux doivent vérifier à chaque fois, pourrait être de 5-6 mm.

Fugen
Beim Verlegen in Innenbereichen sind die Fugen mit Hilfe von Abstandkreuzen (min. 1 mm) vorzunehmen.
Beim Verlegen in Außenbereichen müssen die Fugen breiter sein, in Abhängigkeit von den zu verlegenden Formaten und dem Ausmaß der dort herrschenden Temperaturschwankungen. Als Richtwert können 5-6 mm angenommen werden, die jedoch vom Projektleiter und der Baustellenleitung von Fall zu Fall zu überprüfen sind.

Colore Fuga
Con colore in contrasto al tono

Grout colour
With colour contrasting with the shade

Couleur joint
D'une couleur en contraste avec la tonalité

Fugenfarbe
Mit farblichem Tonkontrast

CICLO PRODUTTIVO - PRODUCTION PROCESS - PROCESSUS DE PRODUCTION - HERSTELLUNGSVERFAHREN

Materie Prime Raw materials Matières premières Rohstoffe	Pressatura Pressing Compression Pressungen	Applicazioni Applications Applications Anwendungen	Cottura Firing Cuisson Brandverfahren	Finiture Finishing Finitions Oberfläche
Argille colorate, feldspati selezionati, macinati a granulometria finissima.	15.000 TON.	Sali solubili colorati Kerlite Plus: rinforzata con fibra di vetro	40 minuti 1200°C	Kerlite 3 mm / Kerlite Plus: Taglio rettificato, leggera bisellatura Kerlite Plus Soft: Taglio rettificato, leggera bisellatura, lappata
Coloured clays, selected feldspars, ground with super-fine grain size distribution.	15.000 TON.	Soluble, coloured salts Kerlite Plus: reinforced by glass fiber	40 minutes 1200°C	Kerlite 3 mm / Kerlite Plus: Ground cut, light chamfering Kerlite Plus Soft: Ground cut, light chamfering, polished
Argiles colorées, feldspaths sélectionnés, broyés jusqu'à obtenir une granulométrie très fine.	15.000 TON.	Sels colorés et solubles Kerlite Plus: Renforcé avec fibre de verre	40 minutes 1200°C	Kerlite 3 mm / Kerlite Plus: Coupe rectifiée, léger biseautage Kerlite Plus Soft: Coupe rectifiée, léger biseautage, polie
Farbige Tone, ausgewählte, auf feinste Korngröße gemahlene Feldspate.	15.000 TON.	Lösbare farbige Salzen Kerlite Plus: durch Glasfaser verstärkt	40 minutos 1200°C	Kerlite 3 mm / Kerlite Plus: Polierter Zuschnitt, leichte Abfasung Kerlite Plus Soft: Polierter Zuschnitt, leichte Abfasung, poliert

CARATTERISTICHE ESTETICHE - AESTHETIC FEATURES - CARACTÉRISTIQUES ESTHÉTIQUES - ÄSTHETISCHE EIGENSCHAFTEN

Stonalizzazione Deshading Dénuancement Enttonalisierung ANSI 137.1	Riflesso Reflectivity Reflet Glanz	Superficie Surface Surface Oberflächenbearbeitung	Struttura Surface texture Structure Struktur	Bordi Sides Bords Kanten	Lati Edges Côtés Seiten	Spigoli Corners Arêtes Ecken
V2	Opalescente Opalescent Opalescent Opalisierend	Morbida Soft Douce Weich	Planare Flat Plane Glatt	Rettilinei Straight-lined Droits Gerade	Uniformi Regular Uniformes Gleichförmig	Vivi Sharp Vifs Scharf

GARANZIE E CERTIFICAZIONI - GUARANTEES AND CERTIFICATIONS
GARANTIES ET CERTIFICATIONS - GARANTIE UND ZERTIFIKATE

Kerlite 3 mm, Kerlite Plus,
Kerlite Plus Soft Road:
Residenziale e pubblico
Residential and public
Résidentiel et public
Wohnbereich und öffentlich

Kerlite Plus Soft
Loft / Office / Openspace:
Residenziale
Residential
Résidentiel
Wohnbereich

Sistema di gestione ambientale siti produttivi.
Environmental management system of production sites.

CONSIGLI PER L'UTILIZZO E LA MANUTENZIONE - RECOMMENDATIONS FOR USE AND MAINTENANCE
CONSEILS POUR L'UTILISATION ET L'ENTRETIEN - EMPFEHLUNGEN FÜR VERWENDUNG UND PFLEGE

KERLITE è un materiale assimilabile al vetro e necessita di particolare attenzione nel trasporto e nella movimentazione.
Le operazioni di taglio di KERLITE possono essere effettuate con semplici tagliavetri manuali che consentono un'estrema pulizia, un'elevata precisione ed una grande velocità esecutiva.
NB: Per un maggiore approfondimento delle tematiche trattate in questo paragrafo si consiglia la lettura dell'apposito manuale tecnico.

KERLITE requires particular care in handling, as it is similar to glass and must be treated carefully in both transport and processing.
KERLITE can be cut using simple "hand glass cutters", which allow an extremely clean cut, high precision, and high-speed work.
N.B. We highly recommend reading the technical manual.

KERLITE exige certaines précautions lors des opérations de manutention, dans la mesure où ce matériau est semblable au verre et nécessite une attention particulière lors du transport et du façonnage.
KERLITE peut être découpé à par de simples «coupe-verres manuels», qui permettent une haute précision et une grande rapidité d'exécution.
Nous vous conseillons de lire le manuel technique.

KERLITE macht besondere Sorgfalt bei der Handhabung notwendig, da das Material glasähnlich ist und besondere Aufmerksamkeit beim Transport und der Verarbeitung erfordert.
KERLITE kann mit den einfachen „Handglasschneidern" geschnitten werden, die eine ausgesprochene Sauberkeit, Präzision und Schnelligkeit bei der Verarbeitung erlauben.
Wichtiger Hinweis: Es wird empfohlen, das technische Handbuch durchzulesen.