

Punkte im Lastenheft

Kollektion WOODLAND KERLITE 6plus

Lieferung von Keramikplatten aus laminiertem Feinsteinzeug Cotto d'Este Kerlite für Fußböden und Wände.

Produkt-Eigenschaften

Laminierte Feinsteinzeugplatten Cotto d'Este Kerlite, im Maximalformat 2600x1200mm und Dicke 6mm, verstärkt mit Glasfasergewebe, aus hochwertigen und reinen Rohstoffen (heller Ton, Feldspat-Flussmittel und Keramikpigmente mit einem hohen farblichen Ertrag), realisiert durch Trockenpressung von Pulverstaub und anschließendem Sinterprozess durch industrielle Brennung bei Temperaturen von über 1200°C.

Das innovative Produktionsverfahren von Kerlite erlaubt den Erhalt eines leichten, ebenen und biegsamen Produkts, welches gleichzeitig kompakt, wasserabweisend, frostfest, schmutzabweisend und resistent gegen chemische Angriffe und Temperaturschwankungen ist. Die Anwendung des Glasfasernetzes verleiht dem Produkt hohe Widerstandsfähigkeit und extreme Vielseitigkeit und Benutzerfreundlichkeit für viele Anwendungen in der Welt der Architektur.

Konformität mit den Normen EN 14411-G / ISO 13006-G

Die Kollektion Woodland Kerlite 6plus entspricht den Anforderungen für die erste Wahl in Italien und in Europa UNI EN 14411-G, sowie den internationalen Vorschriften ISO 13006-G.

Qualitäts- und Umweltzertifikate

Die Aufrechterhaltung der Produkteigenschaften wird durch das von Cotto d'Este in ihren betriebseigenen Werken eingesetzte Qualitätsmanagementsystem garantiert und nach UNI EN ISO 9001 zertifiziert.

Die Kollektion wird in Werken mit zertifizierten Umweltmanagementsystemen gemäß UNI EN ISO 14001 (international erkannter Standard) und EMAS (Verordnung 1221/09 - EG-Umweltmanagement und Audit) produziert.

Die Kollektion trägt dazu bei, die Kriterien für den Erhalt von LEED-Punkten zu erfüllen. Das Produkt enthält keine VOC (flüchtige organische Verbindungen) und hat die GREENGUARD GOLD-Zertifizierung erhalten. Die ökologische Produkterklärung (EPD), die auf der Grundlage einer Lebenszyklusanalyse (LCA) die Umweltverträglichkeit der Kollektion Woodland Kerlite 6plus deutlich darlegt, steht zur Verfügung.

Antibakterielle Merkmale

Dank der antibakteriellen Technologie Protect haben die Fliesen der Kollektion Woodland Kerlite 6plus einen kontinuierlichen, wirksamen und dauerhaften Schutz gegen die Vermehrung von Bakterien, die nach ISO 22196 bzw. ASTM E3031 getestet und zertifiziert ist.

Kommerzielle Beschreibung des Produkts	
Firma	COTTO D'ESTE (Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A.)
Kollektion	WOODLAND KERLITE 6plus
Farben	ATLANTIC, BOREAL, TROPICAL, TEAK, EBONY - SOFT
	ARDEN, GROVE, WALDEN - WILD
Formate	20X120cm
	30X240cm
Ausführungen	SOFT - WILD
Kanten	BEGRADIGT
Produktstärken	6,5mm

