

SOLIDTEX OUTDOOR XT VOCHTWERENDE GIPSPLAAT VOOR STEENSTRIPVERLIJMING BUITEN | 12,5 X 1200 MM

External Boards



Technische gegevens

Kleur	Grijs
Brandreactieklasse	A1, onbrandbaar
Warmtegeleidbaarheid, λ (20°C)	0.296 W/m K
Weerstandsfactor waterdampdiffusie (μ)	10
Druksterkte	20 N/mm ²
Dichtheid	1240 kg/m ³
Longitudinale buigsterkte	8.4 N/mm ²
Buigsterkte (dwarsrichting)	4.7 N/mm ²
Modulus van longitudinale elasticiteit	7000 N/mm ²
Modulus van elasticiteit transversaal	6000 N/mm ²
Gewicht per m ²	15.5 kg/m ²

Productomschrijving

Solidtex outdoor XT is een innovatieve outdoor plaat met een versterkte en gekristalliseerde kern met een zeer hoge dichtheid (> 1240 kg/m³) dankzij de exclusieve gepatenteerde HDC (High Density Crystallisation) technologie. Ontworpen voor maximale mechanische weerstand en duurzaamheid voor het creëren van geventileerde of niet-geventileerde gevels, met directe egalisatie of gelijkde bekledingen tot 55 kg/m² waardoor het systeem niet te onderscheiden is van traditioneel metselwerk. 12,5 mm dik, met een vezelversterkte kern op basis van calciumsulfaat, exclusieve coating van de nieuwste generatie en speciale waterdichtheid en anti-schimmelformulering, in brandreactieklasse A1. Specifiek ontwikkeld voor directe blootstelling aan slecht weer en UV-straling tijdens bouwfasen. Eenmaal geïnstalleerd kan het tot 6 maanden direct blootgesteld blijven zonder oppervlaktebescherming.

Voordelen

De strafte vochtwerende gipsplaat voor steenstripverlijming

De Solidtex Outdoor XT vochtwerende gipsplaten bieden een reeks voordelen voor elk buitenproject:

- **Blootstelling tot 6 maanden:** Kan tijdens de installatie tot 1/2 jaar worden blootgesteld alvorens de bekleding wordt aangebracht.
- **Krachtige vochtbarrière:** Zorgt ervoor dat de gipsplaat langer meegaat met zijn geavanceerde, uitermate vochtwerende formule.
- **Brandveiligheid:** Uitstekend brandgedrag met brandreactieklasse A1.

„

Toepassing

Installatie van Solidtex Outdoor XT vochtwerende gipsplaat voor steenstripverlijming

De Solidtex Outdoor XT vochtwerende gipsplaat is beschikbaar in 12,5mm dikte. **Snel, eenvoudig en veilig op maat te snijden en te breken met een breekmes**, zoals een traditionele gipsplaat. Dit resulteert in een **snellere plaatsingstijd bij hout- en staalskeletbouw en lagere installatiekosten** van de gipsplaat in buitentoepassingen. De combinatie van de Solidtex Outdoor XT aan de buitenzijde van lichte constructies met andere afwerkingsplaten van Siniat aan de binnenzijde (vb: LaDura Premium, Prégyflam, enz.) resulteert in een gevelwand met uitstekende prestaties op het vlak van vocht, brandgedrag, alsook akoestische en thermische isolatie. Meer nog: De Solidtex Outdoor XT gipsplaat voor buiten is een milieuvriendelijk product, wat de duurzaamheid van je project verhoogt. Ervaar zelf de kracht van deze unieke vochtwerende gipsplaat voor steenstripverlijming.

Voor alle andere aspecten betreffende onze producten en constructies verwijzen wij naar onze documentatie, rapporten en verwerkingsadviezen. De vermelde voegafwerking is noodzakelijk om aan alle gestelde systeemprestaties gelijktijdig te voldoen, indien niet alle systeemprestaties noodzakelijk zijn kan van de vermelde voegafwerking afgeweken worden – neem hiervoor contact op met Technical Excellence Centre +31 (0)85 902 81 30.

*Toelaatbare wandhoogte wanneer er geen eis op vlak van brandweerstand is.

*Toelaatbare wandhoogte wanneer er wel een eis op vlak van brandweerstand is.

Etex Building Performance NV

Bormstraat 24, 2830 Tisselt

