

MasterTop RM

Glasvezelversterkt net met hoge treksterkte. Voorkomt scheuren in muren en biedt impactweerstand aan MasterTop WS 300 PU polyurethaan muursystemen.

BESCHRIJVING

MasterTop RM is een voorgefabriceerd wit glasvezelversterkt net. Het bestaat uit anorganisch glas en is daardoor niet ontvlambaar.

TOEPASSINGSGBIED

MasterTop RM wordt in het muursysteem MasterTop WS 300 PU als versterkende laag gebruikt in combinatie met geschikte PU materialen en dient om de impactweerstand te verhogen van het muursysteem.

KARAKTERISTIEKEN EN VOORDELEN

- Betrouwbare bescherming tegen scheuren in muren en plafonds.
- Past perfect in elk pleisterwerksysteem en creëert duurzame muren en plafonds van hoge kwaliteit.
- Toepassingen binnen en buiten.
- MasterTop RM vormt een belangrijk onderdeel in geval van extreme temperatuurschommelingen.
- Gemakkelijk aan te brengen.

GEBRUIKSAANWIJZING

MasterTop RM wordt geplaatst op een voorbereide ondergrond, voorzien van een primer en poriëndicht. Het glasvezelversterkt net wordt ingebed in de nog natte 2 componenten PUR poriënafdichting MasterTop BC 328FLR. Het net moet in het hars worden geduwd, van onder naar boven, met een vlakke spaan. Zorg ervoor dat het hars gelijkmatig door de mazen van het net komt. Raadpleeg de systeemopbouw voor meer informatie. Het is aanbevolen om het net 6 uur voor applicatie af te rollen en op de juiste maat te snijden.

VERPAKKING EN OPSLAG

MasterTop RM wordt geleverd op rollen van 1,0 m breed en 50 m lang (50 m²). Het materiaal goed afgesloten opslaan op een droge plaats, bij een temperatuur van 15 tot 25°C. Beschermen tegen direct zonlicht.

KLEUR

Wit.

DIMENSIONELE STABILITEIT

Glasvezel is een onvervormbaar materiaal. Glasvezel rekt niet uit of krimpt niet na blootstelling aan extreme hoge of lage temperaturen.

WEERSTAND TEGEN VOCHT

Glasvezels nemen geen vocht op, noch treedt er een fysische of chemische verandering op na blootstelling aan water.

THERMISCHE WEERSTAND

Een lage thermische uitzettingscoëfficiënt in combinatie met een hoge thermische geleidbaarheid maken van glasvezel netten een dimensionaal stabiel materiaal dat snel warmte afvoert in vergelijking met asbest en organische vezels.

HOGE STERKTE

De hoge sterkte en het lage gewicht maken van glasvezel een hoogwaardig materiaal in toepassingen waar deze eigenschappen vereist zijn. In de vorm van textiel kan de sterkte uni- of bidirectioneel zijn, dit biedt flexibiliteit in ontwerp en kosten.

CHEMISCHE WEERSTAND

De meeste chemicaliën hebben geen of weinig effect op glasvezels. De anorganische glasvezels zullen niet beschimmelen of bederven. Glasvezels worden aangetast door fluorwaterstofzuur, hete fosforzuren en sterke alkalische stoffen.

Lid van:



MasterTop RM

Glasvezelversterkt net met hoge treksterkte. Voorkomt scheuren in muren en biedt impactweerstand aan MasterTop WS 300 PU polyurethaan muursystemen.

TECHNISCHE GEGEVENS MasterTop RM *

Technische gegevens		
Glasvezel RM		Basis: glasvezel
Laagdikte	RM	± 0,5 mm
Gewicht	per m ²	± 115 g/m ²
Gewicht glasvezel	per m ²	± 30 g/m ²
Gewicht bindmiddel glasvezel	per m ²	± 85 g/m ²
Brandklasse	EN 13501-1	Bfl-s1

(*) Bovenvermelde gegevens zijn indicatief en mogen niet gebruikt worden als basis voor specificaties.

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34
mbs-cc-be@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com
B.T.W./T.V.A. BE 0729.676.164
RPR/RPM Antwerpen (Afdeling Hasselt)

DISCLAIMER

Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop Master Builders Solutions Belgium nv geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.