MasterTop RM

Toile renforcée de fibres de verre, à haute résistance à la traction. Prévient les fissures murales et offre une résistance aux chocs aux systèmes muraux MasterTop WS 300 PU.

DESCRIPTION
MasterTop RM est une toile blanche, préfabriquée, renforcée de fibres de verre. Il est composé de verre inorganique et n'est donc pas inflammable.

DOMAINE D'APPLICATION
MasterTop RM est utilisé dans le système mural MasterTop WS 300 PU comme couche de renforcement en combinaison avec des matériaux de polyuréthane appropriés et sert à augmenter la résistance aux chocs du système mural.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES
- Protection fiable contre les fissures dans les murs et les plafonds.
- S'intègre parfaitement dans tout système d'enduit et crée des murs et des plafonds durables et de haute qualité.
- Application à l'intérieur et à l'extérieur.
- MasterTop RM est indispensable en cas d'amplitude thermique extrême.
- Facile à appliquer.

MODE D'EMPLOI
MasterTop RM est appliqué sur un support préparé, traité avec un primaire et à pores fermés.
La toile renforcée de fibres de verre est incorporée dans le scellant à pores frais, bicomposant, à base PUR MasterTop BC 328FLR. Le tissu doit être pressé dans la résine de haut en bas, à l'aide d'une truelle lisse.
S'assurer que la résine sort uniformément à travers les mailles de la toile.
Consulter la composition du système pour plus d'informations.
Il est recommandé de dérouler la toile 6 heures avant l'application et de la couper à la bonne taille.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE
MasterTop RM est livré en rouleaux avec une largeur de 1,0 m et une longueur de 50 m (50 m²).
Stocker le matériau bien fermé, dans un endroit sec, à une température de 15 à 25°C.
Éviter les rayons solaires directs.

COULEUR
Blanc.

STABILITÉ DIMENSIONNELLE
La fibre de verre est un matériau indéformable. La fibre de verre ne s'étire pas et ne rétrécit pas après exposition à des températures extrêmement élevées ou basses.

RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ
Les fibres de verre n'absorbent pas l'humidité et aucune transformation physique ou chimique ne se produit après une exposition à l'eau.

RÉSISTANCE THERMIQUE
Un faible coefficient de dilatation thermique en combinaison avec une conductivité thermique élevée rendent la toile renforcée de fibres de verre un matériau indéformable qui dissipe rapidement la chaleur par rapport à l'amiante et aux fibres organiques.

HAUTE RÉSISTANCE
La haute résistance et le faible poids rendent la fibre de verre un matériau de haute qualité dans les applications où ces propriétés sont désirées.
Sous forme de textile la résistance peut être unidirectionnelle ou bidirectionnelle, cela permettra une flexibilité dans la conception et les coûts.

RÉSISTANCE CHIMIQUE
La plupart des produits chimiques ont peu ou pas d'effet sur les fibres de verre. Les fibres inorganiques ne moisissent pas et ne se détériorent pas.
Les fibres de verre sont affectées par l'acide fluorhydrique, les acides phosphoriques et les substances fortement alcalines.

Membre de:

DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.
German Sustainable Building Council

A brand of MBCC GROUP

MasterTop RM

Toile renforcée de fibres de verre, à haute résistance à la traction. Prévient les fissures murales et offre une résistance aux chocs aux systèmes muraux MasterTop WS 300 PU.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE MasterTop RM *

Caractéristiques techniques		
Fibres de verre RM		matériau de base: fibres de verre
Épaisseur	RM	± 0,5 mm
Poids	par m²	± 115 g/m²
Poids de fibres de verre	par m²	± 30 g/m²
Poids de liant de fibres de verre	par m²	± 85 g/m²
Réaction au feu	EN 13501-1	Bfl-s1

(*) Les résultats sont à titre indicatif et ne doivent pas être utilisé comme base pour des spécifications.

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 Anvers (Division Hasselt)

DISCLAIMER

Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels Master Builders Solutions Belgium nv n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.

A brand of MBCC GROUP