

FTB

FTB MMA SL

ART NR 110.215

MORTIER AUTO-NIVELANT À 3 COMPOSANTS, À SÉCHAGE RAPIDE, À BASE DE RÉSINES POLYMÉTHYLE-MÉTACRYLATE, POUR DES ÉPAISSEURS DE COUCHE DE 2 À 3 MM

DESCRIPTION

FTB MMA SL EST UN SYSTÈME AUTO-NIVELANT À 3 COMPOSANTS :

- COMPOSANT A : RÉSINE POLYMÉTHYLE-MÉTACRYLATE (PMMA)
 - COMPOSANT B : CATALYSEUR
 - COMPOSANT C : GRANULES DE QUARTZ, RONGÉS ET LAVÉS AUX ACIDES
- TOUS LES COMPOSANTS SONT PRÉ-DOSÉS.

APPLICATION

FTB MMA SL EST UTILISÉ COMME SYSTÈME ÉPOXY AUTO-NIVELANT EN COUCHE MINCE (2 À 3 MM) AVEC UN DURCISSEMENT TRÈS RAPIDE (ENV. 2 H.). L'ADHÉSION AU BÉTON DÉPASSE LA COHÉSION INTERNE DE BÉTON.

METHODE DE TRAVAIL

PRÉPARATION DU SUPPORT :

LE SUPPORT À TRAITER DOIT ÊTRE PROPRE, SEC, LIBRE DE POUSSIÈRE ET DE GRAISSE, PORTANT ET BIEN COHÉRENT.

LES RESTES DE CIMENT ET DE GRAISSE DOIVENT ÊTRE ÉCARTÉS. LES CAVITÉS DANS LE SOL DOIVENT ÊTRE BOUCHÉES. LE SUPPORT DOIT ÊTRE À L'ABRI DE TENSIONS DE VAPEUR.

TRAITEMENT :

AFIN DE FAVORISER L'ADHÉRENCE, TRAITER D'ABORD LE SUPPORT AVEC FTB MMA PRIMER, ADAPTÉ AU SUPPORT.

FTB MMA SL S'OBTIENT EN MÉLANGEANT LES COMPOSANTS A ET B ET EN AJOUTANT ENSUITE LE COMPOSANT C.

MÉLANGER AVEC UN MÉLANGEUR RAPIDE PENDANT 2 MINUTES.

APRÈS LE MÉLANGE, VERSER LA MASSE SUR LE SUPPORT ET ÉTENDRE AVEC UNE TALOCHE. FINALEMENT DÉSAÉRER AVEC UN ROULEAU À POINTES. FACULTATIVEMENT ON PEUT ÉPARPILLER DES FLOCONS COLORÉS DANS LA COUCHE NON DURCIE DE FTB MMA SL. CONSOMMATION : ± 10 À 50 g/m^2 EN APPLIQUANT UNE COUCHE FTB MMA TOPCOAT LE SYSTÈME DEVIENT HYDROFUGE. PROTÉGER LES SURFACES TRAITÉES CONTRE LES RAYONS DIRECTS DU SOLEIL ET CONTRE LES COURANTS D'AIR. UNE BONNE VENTILATION DOIT NÉANMOINS ÊTRE GARANTIE.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

RÉSISTANCE À LA COMPRESSION (DIN 53454):	35 N/MM ²
POIDS SPÉCIFIQUE (DIN 16945):	1,8 KG/DM ³
POLYMÉRISATION (20°C):	1 H
CHARGEABLE MÉCANIQUEMENT (20°C):	2 H
ASPECT DE LA SURFACE:	EGAL
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE:	70°C
RÉSISTANCE CHIMIQUE :	APRÈS DURCISSEMENT, FTB MMA SL RÉSISTE AUX ACIDES ANORGANQUES ET ORGANIQUES, ALCALIS, SOLUTIONS DE SEL ET AUX RAYONS UV.

FTB MMA SL NE RÉSISTE PAS AUX SOLVANTS (ACÉTONE, ÉTHER) ET AU FLUOR.

CONSOMMATION

ENV. $1,8 \text{ KG/M}^2/\text{MM}$ ÉPAISSEUR (ÉPAISSEUR DE COUCHE : ENV. 2 À 3 MM)

CONDITIONNEMENT

SET DE 33,5 KG

DURÉE DE CONSERVATION

MINIMUM 6 MOIS À L'ABRI DU GEL.
 PROTÉGER CONTRE LE SOLEIL ET LE GEL DANS UN ENDROIT BIEN VENTILÉ.

PRECAUTIONS

LORS DU TRAITEMENT IL EST INTERDIT DE FUMER OU DE FAIRE DU FEU OUVERT.
 FTB MMA SL N'EST PAS DÉLÉTÈRE MAIS DISPERSE UNE ODEUR SPÉCIFIQUE. POUR CETTE RAISON UNE BONNE VENTILATION DU LIEU DE TRAVAIL EST FORTEMENT RECOMMANDÉE.

EPILOGUE

NOS RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES SONT BASES SUR NOTRE PROPRE EXPERIENCE ET DONNES EN TOUTE BONNE FOI. NOUS GARANTISSONS LA QUALITE CONSTANTE DE NOS PRODUITS MAIS NOUS NE POUVONS PAS ETRE RENDUS RESPONSABLES DE LEUR APPLICATION.