

FTB

FTB MULTI

ART NR 80.251

EPOXY UNIVERSEL : UN LIANT DE RÉSINES ÉPOXYDIQUES INCOLORE, À DEUX COMPOSANTS, AVEC UNE LARGE GAMME D'APPLICATIONS POSSIBLES.

DESCRIPTION

FTB MULTI EST UN LIANT DE RÉSINES ÉPOXYDIQUES INCOLORE, À DEUX COMPOSANTS, AVEC UNE LARGE GAMME D'APPLICATIONS POSSIBLES.

APPLICATION

1. REVÊTEMENT DE SOLS

POUR FAIRE LES SOLS RÉSISTANT AUX ACIDES PAR IMPRÉGNATION
POUR FAIRE LES SOLS, LES ESCALIERS, LES SEUILS ANTIDÉRAPANTS

2. MORTIER DE RÉPARATION POUR BÉTON

COMME LIANT DE MORTIER POUR PETITES RÉPARATIONS.

3. MASSE D'INJECTION

POUR L'INJECTION DE FISSURES ET LE SCELLEMENT DE CASSURES HORIZONTALES DANS LES SOLS.

4. COLLE

POUR BOIS, PIERRE, MÉTAUX, MATÉRIAUX CÉRAMIQUES.
LA COLLE PEUT ÊTRE ÉPAISSIE À SOUHAIT AVEC LA POUDRE FTB TIXO

5. MASSE D'IMPRÉGNATION

POUR LE RENFORCEMENT DE SURFACES EN BÉTON, DE CRÉPISSAGES EN CIMENT DE SABLE ET DE LA MAÇONNERIE EN BRIQUE.

6. ENDUIT

MASSE D'ENDUIT DURE AVEC UNE BONNE ADHÉRENCE ET SANS RETRAIT POUR BOIS, MÉTAUX, BÉTON, PIERRE, CRÉPISSAGES.

METHODE DE TRAVAIL

FTB MULTI EST EMBALLÉ EN PROPORTION DE POIDS EXACT: DEUX PARTS DE POIDS DU COMPOSANT B.
DENSITÉ: 1,1 KG/DM³

1. REVÊTEMENT DE SOL

MÉLANGER DEUX PARTS DE POIDS (OU PARTS DE VOLUME) FTB MULTI COMPOSANT A AVEC UNE PART DE POIDS (OU PAR VOLUME) DU COMPOSANT B ET ÉTALER SUR UN SUPPORT DÉPOUSSIÉRÉ, NETTOYÉ ET SEC. LA RÉSINE PÉNÈTRE DANS LE BÉTON. UNE SECONDE APPLICATION DONNE UNE COUCHE FINALE BRILLANTE.

2. RÉPARATION DE BÉTON

MÉLANGER FTB MULTI COMME INDIQUÉ DANS L'ART. 1.
EN AJOUTANT 3 À 4 PARTS DE VOLUME DE SABLE BLANC SEC OU DE SABLE DE RHIN, ON OBTIENT UN MORTIER ÉPOXY QUI PEUT ÊTRE TRAVAILLÉ À LA TRUELLE. EN CAS DE SUPPORT POUSSIÉREUX OU POREUX, IL FAUT ÉTALER LE LIANT PUR (ÉVENTUELLEMENT ÉPAISSI AVEC FTB TIXO)

3. MASSE D'INJECTION

MÉLANGER FTB MULTI COMME INDIQUÉ DANS L'ART. 1
SCELLER LES FISSURES HORIZONTALES (OUVERTURE MAXIMALE 10 MM.) INJECTER LES FISSURES VERTICALES AVEC UN PISTOLET INJECTEUR ET DES DOUILLES D'INJECTION.

4. COLLE

MÉLANGER FTB MULTI COMME INDIQUÉ DANS L'ART. 1
AJOUTER LA SUBSTANCE GÉLIFIANTE FTB TIXO JUSQU'À LA FORMATION DE LA CONSISTANCE VOULUE.
APPLIQUER SUR UN CÔTÉ. L'ÉPAISSEUR DE LA COLLURE NE JOUE AUCUN RÔLE.

5. MASSE D'IMPRÉGNATION

MÉLANGER FTB MULTI COMME INDIQUÉ DANS L'ART. 1.
ÉTALER AU ROULEAU OU À LA BROSSE.

6. ENDUIT

MÉLANGER FTB MULTI COMME INDIQUÉ DANS L'ART. 1. ET Y AJOUTER UN PEU DE LA SUBSTANCE GÉLIFIANTE FTB TIXO. COMPLÉTER AVEC DE FINES MATIÈRES DE REMPLISSAGE (CIMENT, PLÂTRE, FARINE DE BOIS) JUSQU'À L'OBTENTION DE L'ENDUIT SOUHAITÉ. NOTE: UN ENDUIT TRÈS DUR SE MANIFESTE APRÈS DURCISSEMENT. LA POSSIBILITÉ DE RACLER DÉPEND TOUTEFOIS DE LA NATURE DE LA MATIÈRE DE REMPLISSAGE.

REMARQUE : LA TEMPÉRATURE AMBIANTE IDÉALE EST DE 16°C.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ADHÉRENCE SUR ACIER PROPRE, SANS GRAISSE :	20N/MM ²
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION:	± 104 N/MM ²
RÉSISTANCE À LA TRACTION:	65 N/MM ²
MODULES E:	2,900 N/MM ²
POIDS SPÉCIFIQUE:	± 1,1 KG/DM ³
VISCOSITÉ:	300 MPa
POLYMÉRISATION:	ENV. 24 H À 20°C
CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES:	APRÈS DURCISSEMENT TOTAL : RÉSISTANT À L'HUILE, À LA GRAISSE, AUX SELS, AUX SOLUTIONS ALCALINES ET AUX ACIDES, ETC.
TEMPS DE TRAITEMENT À 20°C:	± 20 MINUTES, EN FONCTION DE LA TEMPÉRATURE DE TRAITEMENT
DURCISSEMENT TOTAL:	APRÈS 7 JOURS, SANS RETRAIT ET CHIMIQUEMENT INERTE

CONSOMMATION

SELON L'APPLICATION

CONDITIONNEMENT

1,5 KG ET 7,5 KG

DUREE DE CONSERVATION

1 AN EN CONDITIONNEMENT FERMÉ ET À L'ABRI DU GEL.

NETTOYAGE DU MATERIEL

AVEC FTB CLEAN 1

PRECAUTIONS

EVITER LE CONTACT AVEC LA PEAU.
 SE LAVER SOIGNEUSEMENT LES MAINS À L'EAU ET AU SAVON AVANT DE FUMER OU DE MANGER.
 ASSURER UNE BONNE VENTILATION LORS DE LA PRÉPARATION ET DE L'APPLICATION DES PRODUITS.

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.