

FTB

FTB CONCRETE LW

ART NR 50.201

LÉGER MORTIER DE RÉPARATION POUR BÉTON, CONSTITUÉ DE 3 COMPOSANTS À BASE DE RÉSINE ÉPOXY.

DESCRIPTION

FTB CONCRETE LW EST UN LÉGER MORTIER DE RÉPARATION CONSTITUÉ DE 3 COMPOSANTS À BASE DE RÉSINE ÉPOXY.

APPLICATION

FTB CONCRETE LW EST TRÈS APTE À :

- * RÉPARER DES FORMES COMPLIQUÉES, DES PROFILS, DE LA MOULURE, DES CORNICHES, ...
- * LA RÉPARATION CONSTRUCTIVE DE BÉTON STRUCTUREL.

METHODE DE TRAVAIL

PRÉPARATION DU SUPPORT :

LE SUPPORT DOIT ÊTRE PROPRE ET SEC. ÉLIMINER TOUTES LES PARTIES DE FAIBLE ADHÉRENCE ET DÉROUILLER LES BARRES D'ARMATURE.

TRAITEMENT :

AFIN DE FAVORISER L'ADHÉRENCE DU MORTIER, LE SUPPORT SERA TRAITÉ PRÉALABLEMENT AVEC FTB T PRIMER, PRIMER ÉPOXY THIXOTROPIQUE.

FTB CONCRETE LW S'OBTIENT EN MÉLANGEANT INTENSÉMENT LE COMPOSANT A (RÉSINE) ET LE COMPOSANT B (DURCISSEUR). AJOUTER EN REMUANT LE COMPOSANT C (MATIÈRE DE REMPLISSAGE) JUSQU'À L'OBTENTION D'UNE MASSE HOMOGENÈME.

REMARQUE : COMPOSANTS A, B ET C SONT PRÉ-DOSÉS.

DANS LA COUCHE NON DURCIE DU FTB T PRIMER ON APPLIQUE LE MORTIER FTB CONCRETE LW À L'AIDE D'UNE TRUELLE OU D'UNE TALOCHE.

LA RÉPARATION TOTALE SERA MISE DANS UNE SEULE PHASE SANS COFFRAGE JUSQU'À UNE ÉPAISSEUR MAXIMALE DU 10 CM.

SI ON UTILISE DU COFFRAGE, ON PEUT APPLIQUER DES ÉPAISSEURS DE COUCHE PLUS GRANDES EN UNE SEULE PHASE.

REMARQUE : LA TEMPÉRATURE AMBIANTE IDÉALE EST DE 16°C. EN CAS D'UNE TEMPÉRATURE INFÉRIEURE, LE DURCISSEMENT PEUT PRENDRE PLUS DE TEMPS. LA TEMPÉRATURE AMBIANTE DOIT TOUJOURS ÊTRE AU-DESSUS DE 10°C.

■ NETTOYAGE DU MATERIEL

AVEC FTB CLEAN 1 AVANT LE DURCISSEMENT DU MORTIER.

■ CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

RÉSISTANCE À LA COMPRESSION : > 35N/MM²
 ADHÉRENCE : DÉPASSE LA COHÉRENCE DU BÉTON MÊME
 POIDS SPÉCIFIQUE : 1,2 KG/DM³
 DURCISSEMENT : SANS RETRAIT
 RÉSISTANCE À LA CHALEUR : 60°C CONTINU
 TEMPS DE PRISE À 20°C : 1 HEURE
 RÉSISTANT À L'HUILE, À LA GRAISSE, À L'ESSENCE, AUX SOLVANTS ET AUX ACIDES

■ CONSOMMATION

ENV. 1,2 KG/DM³

■ CONDITIONNEMENT

15 KG

■ DUREE DE CONSERVATION

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

■ PRECAUTIONS

ÉVITER LE CONTACT AVEC LA PEAU.
 SE LAVÉR SOIGNEUSEMENT LES MAINS À L'EAU ET AU SAVON AVANT DE FUMER OU DE MANGER.
 ASSURER UNE BONNE VENTILATION LORS 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.