

ADDITIX PE

Additif épaississant et thixotropisant pour produits époxydiques et polyuréthane



DOMAINE D'APPLICATION

Additix PE est une poudre légère composée de charges fibreuses en polyéthylène, permettant d'épaissir les résines époxydiques et polyuréthanes MAPEI et de les rendre thixotropes.

Quelques exemples d'application

- Réalisation des joints époxydiques à partir de résines fluides.
- Réalisation de finition "peau d'orange".
- Réalisation de mortiers époxydiques pour ragréages et réparations, y compris sur surfaces verticales.

MODE D'EMPLOI

Additix PE s'ajoute à volonté à la résine jusqu'à obtention de la consistance thixotrope souhaitée.

Dans le cas où l'on souhaite réaliser une finition "peau d'orange" avec une résine époxydique ou polyuréthane, il est conseillé de mélanger le produit à appliquer à 1,5 - 2 % en poids d'**Additix PE**. Pour l'application de ragréages ou de jointoiement sur des surfaces à forte inclinaison ou verticales, augmenter le dosage jusqu'à obtention de la consistance souhaitée. Pour la réparation de trous, de fissures, de joints etc., ajouter **Additix PE** à la résine jusqu'à obtention de la consistance d'un mastic. Mélanger **Additix PE** à la résine avec un malaxeur électrique afin d'obtenir une consistance homogène et sans grumeau.

L'ajout d'**Additix PE** en modifie sensiblement la tonalité de couleur ou blanchit la résine non teintée.



Primer MF épaissi par Additix PE



Injection d'un joint avec le Primer MF mélangé à l'Additix PE



Mélange d'Additix PE dans Primer MF

CONSOMMATION

Elle est fonction de l'utilisation prévue ; en moyenne de 1,5 % à 5 % en poids sur le poids de la résine époxydique ou polyuréthane devant être utilisée.

COULEUR

Blanc.

CONDITIONNEMENT

Fût de 1 kg.

STOCKAGE

Additif PE doit être stocké en emballage d'origine, dans un local à l'abri de l'humidité.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site Internet www.mapei.com

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

N.B. : Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée.

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)	
DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Couleur :	blanc
Masse volumique (kg/m ³) :	960
Gonflement dans l'eau (%) :	0
Longueur de la fibre (mm) :	0,10 à 0,25
Épaisseur de la fibre (µm) :	environ 6
Contenu en fibres dans un g de produit :	environ 150.000.000
Surface de la fibre (m ² /g) :	environ 7,5
Point de fusion :	132°C
Structure de la fibre :	ramifié
Poids volumétrique (g/l) :	environ 40

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche de données techniques peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter les spécifications techniques en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit Mapei. Dans tous les cas, consulter la fiche de données techniques et les informations portant sur les Données de Sécurité en vigueur sur notre site web www.mapei.com avant emploi.

MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES OU SES DÉRIVÉS

00905-01-2017-fr-ch (CH)

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon

