

MEDA-IMPREGNATION

Classification selon la norme AFNOR NFT36 005 : Famille 1 ; Classe 6b (résines époxydiques).

Imprégnant époxy

DESCRIPTION

Le **MEDA-IMPREGNATION** est une résine époxy solvantée destinée à imprégner des supports en béton ou mortier. Il est livré sous forme de kit pré dosé en 2 composants:

Élément A : Résine

Élément B : Durcisseur

DOMAINES D'APPLICATION

- Primaire d'adhérence pour toute résine ou mortier époxy sur béton.
- Imperméabilisation des sols en béton.
- Régénération des supports poreux et friables
- Traitement de surface anti-poussière et anti-usure pour sols en béton.
- Traitement du bois, plâtre...

PROPRIÉTÉS

- Très bonne adhérence sur des supports tels que : béton, mortier, briques, aciers métaux, bois...
- Très bonne étanchéité
- Augmente les résistances mécaniques du béton.

CARACTÉRISTIQUES

- Rapport pondéral (A / B)2 / 1
- Densité du mélange(ISO758):1,05 ± 0,05
- Viscosité(NFT30 014) (à 20°C).....50" à CF4
- DPU : (NF P18-810):.....1h à 20°C
- Rc (NA 427)> 70 Mpa
- Rt (NA 234).....> 30 Mpa
- Adhérence sur béton (NFP 18 858).....>3 Mpa

MODE D'EMPLOI

Conditions d'utilisation :

Les sols en béton ou mortier doivent avoir au moins 28 jours d'âge.

Les renseignements donnés dans cette notice sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Il est recommandé de procéder à des essais de convenance pour déterminer la fourchette d'utilisation tenant compte des conditions réelles de chantier.

- Ne pas appliquer lorsque la température ambiante ou celle du support est inférieure à 10° C ou supérieure à 35° C et l'humidité relative au dessus de 80%.

Préparation du support (NF P74-203/ DTU 59-3):

Le support doit être sec, propre et débarrassé des parties non adhérentes. Toutes traces d'huiles, graisses, peintures, laitance ou autres souillures doivent être éliminées.

Mélange :

- Procéder au mélange des deux composants une fois que la préparation des supports soit terminée.
- Préparer la quantité de mélange pouvant être utilisée durant ce temps.
- Il est très important de bien remuer les deux éléments constituant le **MEDA-IMPREGNATION** jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.
- Malaxer pendant 3 minutes avec un agitateur électrique à faible vitesse de rotation.

Application :

Appliquer le mélange en couche mince à la brosse ou au rouleau.

Éviter la saturation du support (phénomène de vitrification).

Le revêtement final doit être appliqué après 8 heures de séchage minimum et dans tous les cas avant 24 heures à une température de 20 ° C.

CONSOMMATION :

La consommation de la résine d'imprégnation varie entre 0,3 à 0,5 kg / m² selon la porosité du support.



Zone industrielle Oued Smar – BP85 Oued Smar – 16270 Alger

Tél : (213) 021 51 66 81 & 82

Fax : (213) 021 51 64 22 & 021 51 65 23

www.granitex.dz - E-mail: granitex@granitex.dz



MEDA-IMPREGNATION

TEMPS DE SÉCHAGE ET DE MISE EN SERVICE

	10° C	20° C	30° C
<i>Hors toucher</i>	48 h	10 h	6 h
Trafic piéton	4 jours	2 jours	1 jours
Trafic lourd	8 jours	5 jours	3 jours
Durcissement complet	20 jours	15 jours	10 jours

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Livré en kit de 10,5:

Élément A : 7 kg

Élément B : 3,5 kg

Le produit se conserve 01 année dans son emballage d'origine fermé hermétiquement, dans un endroit sec et à une température comprise entre 5°C et 35°C

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Les résines époxydiques peuvent irriter la peau et les muqueuses. En conséquence, il est conseillé de mettre des gants en caoutchouc lors de l'utilisation.

En cas de contact avec les yeux, laver à grande eau et consulter un médecin.

Nettoyer les outils après l'application à l'aide d'un diluant époxy **MEDILUPOX**.

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité disponible sur : www.granitex-dz.com

Les renseignements donnés dans cette notice sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Il est recommandé de procéder à des essais de convenance pour déterminer la fourchette d'utilisation tenant compte des conditions réelles de chantier.

