

PROTEPOX REP

MORTIER EPOXY SANS SOLVANT

PROPRIETES

PROTEPOX REP est un mortier à base de résine époxydique mis au point pour réaliser très facilement et rapidement des scellements et des réparations de sols industriels.

C'est un mortier sans retrait, ni fissures et à haute résistance mécanique (abrasion, compression, traction, flexion...).

PROTEPOX REP a une bonne inertie chimique vis à vis des huiles, essences, solvants, acides dilués.

PROTEPOX REP est un produit facile à mettre en oeuvre et sans odeur car sans solvant.

SUPPORTS

Sols industriels, calage de machine, réparation de dalles en béton.

PREPARATION DES SUPPORTS

Les trous ayant une profondeur importante > à 3 mm seront comblés avec résine + granulats avant l'application de **PROTEPOX REP**.

Le support devra être dépoussiéré et dégraissé avec notre diluant spécifique **SOLVANT SND**.

PREPARATION DU MELANGE

PROTEPOX REP est composé de 5 éléments.

PRIMAIRE :

- Mélanger soigneusement, pendant 5 minutes, le composant X avec le composant Y.
- Après application, laisser sécher 10 minutes minimum et 1 heure maximum.

MORTIER :

- Verser le composant B dans le composant A et mélanger soigneusement pendant 5 minutes.
- Incorporer progressivement le composant C (charges sélectionnées) sur le mélange A + B et gâcher uniformément de façon à obtenir une matière homogène.

Pour une bonne homogénéisation du produit, il est impératif de mélanger avec un agitateur.

APPLICATION

Le primaire s'applique sur un sol propre et sec.

Appliquer le mélange avec le plateau inox.

La température d'application doit être comprise entre 10°C et 30°C et l'humidité relative de l'air inférieure à 75 %.

La température du support devra être au moins de 10°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation.

NETTOYAGE DU MATERIEL

Avec **SOLVANT EPOX**.

CARACTERISTIQUES

Extrait sec en poids : 100% / Viscosité : thixotrope / Densité : 1,95 ± 0,05.

Consommation : 1,95 kg du mélange / m² / mm d'épaisseur.

Temps de séchage :	10°C	15°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	1 h 30	1 h	40 mn	20 mn
Hors poussière	12 h	5 h	4 h	2 h
Remise en service	24 h	20 h	12 h	8 h

**MORTIER A HAUTE
CARACTERISTIQUE
MECANIQUE**

**SANS RETRAIT NI
FISSURE**

**EXCELLENTE INERTIE
CHIMIQUE**

SANS SOLVANT

SANS ODEUR



**LABORATOIRES
A.C.I.**

Un laboratoire au service des professionnels

Lieu dit Sibilot - 13480 CABRIES
Tél. 04 42 94 92 40 - Fax 04 42 94 16 46
www.laboratoires-aci.com