



RAVALSPEED

Réf : MSP01 à MSP05

MORTIER EPOXY PRISE RAPIDE

AVANTAGES

- Mortier a haute caractéristique mécanique
- Sans retrait ni fissure
- Excellente inertie chimique
- Sans solvant - Sans odeur
- Remise rapide en service

PROPRIETES

RAVALPSEED 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...).

RAVALSPEED a une bonne inertie chimique vis-à-vis des huiles, essences, solvants, acides dilués.

RAVALSPEED réticule très rapidement et permet donc une mise en service rapide des éléments réalisés.

RAVALSPEED 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 cm) seront comblés avec GRANUSOL (résine + granulats) avant l'application de **RAVALPSEED**.

Le support devra être dépoussiéré et dégraissé avec notre diluant spécifique DILURUST.

PREPARATION DU MELANGE

RAVALSPEED est composé de 5 éléments.

Les pots seront stockés impérativement à une température minimum de 10°C.

Primaire : (étiquettes bleues)

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

Nota : notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions

Mortier : (étiquettes vertes)

- Verser le composant F dans le composant E et mélanger soigneusement pendant 5 minutes.
- Incorporer progressivement le composant C (charges sélectionnées) 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. Le mortier s'applique entre 10 minutes minimum et 1 heure maximum après le primaire.

Appliquer le mélange avec le platoir inox Réf : 01 PLT.

La température d'application doit être comprise entre 5°C et 20 °C et l'humidité relative de l'air inférieure à 75%. La température du support devra être au moins de 5°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation

NETTOYAGE DU MATERIEL

EPOXYDIL

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65% HR

- Densité du mélange : 1,95 +/- 0.5.
- Extrait sec : 100 %.
- Consommation : 1,95 kg du mélange/m²/mm d'épaisseur.

Existe en incolore, gris, jaune, rouge, vert.

Temps de séchage	10°C	15°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	1h30	1h	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

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, **RAVALSPEED** pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

PRECAUTIONS ET SECURITE D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.chimie-technique-conseil.fr