



SYMOSOL

Mortier à base de résines synthétiques

- Mortier synthétique sans solvant ni eau.
- Aucun effet de retrait après séchage.
- Excellente résistance mécanique.
- Dureté très élevée alliée à une grande souplesse.
- Résiste aux passages des chariots élévateurs.
- Peut être recouvert par la plupart des peintures.
- Couleur après séchage : gris ciment.

MODE D'EMPLOI

1) Préparation des supports

Les supports doivent être cohérents, résistants, propres et secs. Si nécessaire, faire un dépoussiérage.

Pour un support souillé par les graisses, faire un dégraissage de la surface à l'aide du CK 18 dilué à 1 volume pour 5 volumes d'eau. Brosser, laisser agir, rincer à l'eau sous pression. Laisser sécher avant l'application du mortier. La température du support doit être entre + 1 °C et 30 °C maximum.

2) Application du primaire

Appliquer le Primaire à la brosse.

Laisser sécher 15 à 20 minutes à 18 °C, plus si la température est inférieure.

3) Application du mortier

- Pour des réparations de 12 mm d'épaisseur maximum :

Mélanger soigneusement le liant durcisseur et les agrégats.

- Pour des réparations de 13 à 30 mm d'épaisseur :

Ajouter obligatoirement au mélange 2 kg (40 % du mélange) de graviers siliceux secs d'un diamètre de 4 à 10 mm.

- Pour des réparations supérieures à 30 mm d'épaisseur :

Ajouter au mélange 4 kg (80 % du mélange) de graviers siliceux secs d'un diamètre de 6 à 12 mm.

Appliquer le mortier dans les 8 à 10 minutes à la température ambiante, à la truelle ou à la taloche métallique tout en ayant soin d'effectuer un compactage. Nettoyage immédiat des outils avec du Presto 75.

APPLICATION

Polymérisation très rapide permettant une remise en service du sol deux heures après l'intervention.

Réparation en surfaces horizontales de flashes, nids de poules, effritements, fissures, épaufures sur les ouvrages en béton, ciment ou dérivés.

Fixation en surfaces horizontales de buttoirs de portails, nez de marches, petits crochets, etc.

CONDITIONS D'EMPLOI

Se reporter aux précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Conservation : 1 an maximum dans un local frais.

CARACTÉRISTIQUES

Composition du Symosol

1 boîte métallique de 0,800 kg de liant durcisseur.

1 boîte métallique de 0,200 kg de primaire.

1 boîte métallique de 4 kg d'agrégats.

Résistance à la traction : 14.5 N/mm².

Allongement à la rupture : 0.1 %.

Résistance à la flexion : 27 N/mm².

Résistance à la compression : 83 N/mm².

Toutes les mentions stipulées dans ce document sont basées sur notre expérience pratique et/ou sur des tests en laboratoire. Etant donné la grande diversité de circonstance d'utilisation et des facteurs humains non prévisibles, nous recommandons de toujours tester de nos produits avant leurs utilisations définitives dans la pratique. La présente feuille de données techniques peut déjà avoir été revue en fonction de la réglementation, de la disponibilité des composants ou des nouvelles informations reçues. La dernière version en vigueur et donc la seule valable, peut vous être envoyée sur simple demande.
Version 1330-0909

ZEP INDUSTRIES B.V.

(B) Frankrijklei 33, 2000 Antwerpen – T 02-3470117 F 02-3471395 - sales@zep.be – www.zepindustries.be

(NL) Vierlinghweg 30, 4612 PN Bergen op Zoom – T 0164-250100 F 0164-266710 - info@zepbenelux.com – www.zepindustries.nl

(D) Falkstraße 11, 33602 Bielefeld – T 0521-174158 F 0521-5217114 - sales@zepbenelux.com – www.zepindustries.de