

MasterEmaco S 2600

Mortier de réparation à base d'époxy, pour parois et sol à faibles émissions.

DESCRIPTION

Produit bicomposant à base d'époxy et d'une charge de granulats de quartz, à faibles émissions.

DOMAINES D'APPLICATIONS

MasterEmaco S 2600 est un mortier de réparation pour applications horizontales et verticales qui se distingue par une mise en œuvre facile. Recommandé pour:

- La réparation de nids de gravier et de fissures non actives.
- La réparation de dégâts en béton, pierre, etc.
- La formation des plinthes sanitaires.

CARACTÉRISTIQUES

- Mise en œuvre facile
- Applicable universellement
- Sans retrait
- Résistant à l'usure
- Haute résistance
- Durée de durcissement courte

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre et sec. Il doit être exempt de tout contaminant tel: graisse, poussière, couche de laitance, peinture. Enlever les impuretés par brosser ou par poncer. Préparer le support nettoyé avec MasterTop BC 309.

Les supports à base de ciment doivent être âgés de 28 jours au minimum.

PRÉCAUTIONS

Éviter tout contact avec la peau. Porter des gants et/ou utiliser une crème protectrice.

MISE EN ŒUVRE

Ajouter le durcisseur à la résine et mélanger profondément avec un malaxeur à vitesse lente (max. 300 tr/min). La masse mélangée est facile à appliquer, à l'aide d'une spatule, d'une truelle, ... Appliquer le mortier frais sur frais sur le support préparé avec MasterTop BC 309.

Éventuellement revêtir le coffrage avec un film plastique. Température d'application minimale: + 10°C.

CONDITIONNEMENT

Kits de 5 kg.

Stocker dans un endroit frais et bien ventilé, à une température comprise entre +5°C et +35°C. Le produit se conserve 1 année à compter de sa date de fabrication. En cas de doute, contacter votre représentant Master Builders Solutions et rapporter les références des lots de production.

Ne pas déverser le produit dans les eaux souterraines, les eaux de surface ou les égouts.

GARANTIE

Master Builders Solutions garantit la qualité de ce produit tel que décrit dans la présente fiche technique.

Pour des plus amples renseignements des références et une assistance technique prière de consulter un spécialiste de Master Builders Solutions.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Nettoyer les outils et le matériel non durci avec un nettoyant à base d'acétone, MEK. Consulter votre représentant Master Builders Solutions.

	
Master Builders Solutions España, S.L.U. Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1ª Planta 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona) 13 00190-0099/CPR/B15/0048	
EN 1504-3:2005 Mortar type PC (based on polymers) for structural repair of concrete	
Compressive strength	class R4
Chloride ion content	≤ 0,05 %
Adhesive bond	≥ 2,0 MPa
Thermal compatibility (Freeze – Thaw cycle)	≥ 2,0 MPa
Carbonation resistance	passes
Coefficient of thermal expansion	0,489 µm/°C
Reaction to fire	Class F
Dangerous substances	complies with 5.4

MasterEmaco S 2600

Mortier de réparation à base d'époxy, pour parois et sol à faibles émissions.

CONSEIL DE SÉCURITÉ

- Lire attentivement l'étiquetage sur l'emballage et consulter les fiches de sécurité avant l'emploi de MasterEmaco S 2600.
- Pendant l'application, MasterEmaco S 2600 dégage une odeur caractéristique. S'assurer d'une bonne ventilation et maintenir le produit loin de la nourriture et des boissons.
- Eviter tout contact avec la peau, porter des gants en matière plastique p.ex. caoutchouc nitrile ou PVC.
- Eviter tout contact avec les yeux. Une haute concentration des vapeurs peut provoquer une irritation des yeux.
- Peut provoquer une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Bien ventiler pendant l'utilisation.
- Pendant l'application, tenir MasterEmaco S 2600 à l'écart de sources d'ignition. Ne pas fumer.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques	
Densité	env. 1,9 kg/l
Couleur	gris
Résistance à la compression	> 50 N/mm ²
Durée pratique d'utilisation à 20°C	± 30 min.
Adhérence	excellent sur la plupart des matériaux de construction secs et propres, préparés avec MasterTop BC 309
Résistance	bonne résistance chimique
Durée de durcissement à 20°C	praticable après 24 heures résistance mécanique obtenue après 4 jours résistance chimique obtenue après 7 jours

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34
mbs-cc-be@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com
B.T.W./T.V.A. BE 0729.676.164
RPR/RPM Anvers (Division Hasselt)

DISCLAIMER

Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels Master Builders Solutions Belgium nv n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.