

MASTERTOP[®] COVE MORTAR

Mortier à base d'époxy, 2 composants, sans solvants pour les plinthes et les arrondis



Description

Le MASTERTOP COVE MORTAR est un mortier à base d'époxy, prêt à l'emploi, destiné pour les plinthes et les arrondis.

Domaines d'applications

- Mortier à base d'époxy pour faire des plinthes.
- Mortier à base d'époxy pour fixer les arrondis entre les murs et sols.
- Mortier à base d'époxy pour les petites réparations.

Caractéristiques

- Prêt à l'emploi.
- Poids léger.
- Sans solvants.

Contrôle du support

Toujours s'assurer que le support est sain, propre, sec et assez solide. Il doit être exempt de tout contaminant tel: huile, graisse, produits de cure, couches de protection avec mauvaise adhérence, parts détachées et couche de laitance.

La présence d'un pare-vapeur est nécessaire.

Le système ne peut être appliqué sur un support dont l'humidité résiduelle est supérieure à 3% (mesuré suivant la méthode de Carbone).

Préparation du support

Le surface béton sera rendue rugueuse et propre au moyen d'un système adéquat tel: fraisage, piquage, ponçage au diamant, grenailage, jet d'eau haute

pression, etc. afin d'obtenir une surface suffisamment rugueuse, absorbante et poreuse.

La surface à revêtir doit être protégée d'humidité remontante.

Contactez votre spécialiste de BASF-CC.

Réparations du support

Si le support nécessite des réparations avant de pouvoir réaliser l'application avec MASTERTOP COVE MORTAR, prière de contacter, au préalable, votre représentant de BASF-CC.

Précautions

- Eliminer les risques de condensation, contrôler la température du support qui doit être au moins 3°C supérieure à celle du point de rosée. Le système ne peut être appliqué dans un environnement dont l'humidité est supérieure à 80%.
- Fermer les portes et les fenêtres, éliminer les risques de courants d'air, éviter l'entrée d'eau, de la poussière, d'insectes, d'humidité etc.
- Enlever les bandes autocollantes avant le durcissement du revêtement.

Préparation du chantier

Avant de démarrer le chantier:

- faire un inventaire des fournitures faites par BASF-CC et notamment des références des lots de production;
- déterminer la préparation du support;
- s'assurer que le matériel et les produits nécessaires sont disponibles sur le chantier;
- installer le chantier de façon à travailler proprement et efficacement;
- informer le personnel, appliquant le système, des spécificités de celui-ci ainsi que des consignes de sécurité à respecter.

Mélanger

Chaque composant est emballé séparément.

Mélanger d'abord la résine A, ajouter ensuite le durcisseur B et mélanger pendant au moins trois minutes. Utiliser de préférence au malaxeur mécanique à bras rotatif et à vitesse lente (max. 400 tr/min.).

Mise en oeuvre

La nécessité d'appliquer un primaire dépendra de l'état et la rugosité du support.

Le produit MASTERTOP COVE MORTAR est appliqué avec la truelle dans le primaire frais – ou dans le primaire saupoudré – durci.

Nettoyage du matériel

Immédiatement après utilisation nettoyer le matériel avec un solvant tel le MEK. Dans ce cas, respecter les règles de sécurité.

Stockage / conservation / emballage

- Stockage dans endroit sec, sans exposition directe à la lumière solaire et à des températures comprises entre +15 et +30°C.
- Conservation, dans les emballages d'origine fermés, est de 12 mois après la date de fabrication.
- MASTERTOP COVE MORTAR est livré en unités de 5 kg (4,7 kg composant A et 0,3 kg composant B).

Consommation

2 kg/m²/mm épaisseur

Précautions d'emploi

Pour des informations détaillées, prière de consulter les fiches de sécurité.

Données techniques du MASTERTOP COVE MORTAR (mélange A+B)

Densité	1,05 kg/ltr	
Couleur	gris (béton)	
Résistance à la compression	42N/mm ²	28 jours (20°C)
Résistance à la flexion	19N/mm ²	28 jours (20°C)
Résistance au choc	bien	
Adhérence au béton	bien, rupture dans support	
Résistance à l'abrasion	bien	
Module d'élasticité	7.500N/mm ²	
Température d'utilisation	-20°C à + 60°C	
Temps d'ouvrabilité (potlife)	ca. 45 min. à 20°C	
Type S	ca. 10 min. à 20°C	
Type T	ca. 60 min. à 20°C	
Possibilité de sollicitation	après ca. 12 heures à 20°C	

LIRE ATTENTIVEMENT L'ETIQUETAGE SUR L'EMBALLAGE. Consulter les phrases R et S.

Le mélange non durci peut provoquer des irritations de la peau. Le meilleur moyen de se protéger est de porter des gants en caoutchouc et des lunettes de sécurité. En cas de contact avec la peau, nettoyer immédiatement avec des chiffons de papier. Ensuite nettoyer intensément à l'eau et au savon. Tenir les produits hors de portée des enfants. Eliminer les emballages des composants selon les règlements et lois en vigueur.

Assistance technique

Pour de plus amples renseignements, des références et une assistance technique sur chantier, prière de contacter un spécialiste de BASF-CC.

BASF-CC garantit la qualité de ce système tel que décrit dans la présente fiche technique et dans tout autre document qui s'y rapporte, pour autant que les spécifications qui y sont reprises soient totalement respectées. Cette information est, autant que possible, spécifique et ne peut donc envisager tous les cas. Un applicateur, expérimenté en ce domaine, pourra donc envisager d'adapter les procédures pour autant que le résultat soit bon.

BASF Construction Chemicals Belgium NV

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.be
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569
RPR/RPM Hasselt

Contact pour les Pays-Bas

Tel. +31 162 42 51 90. Fax +31 162 42 74 52
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.nl



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 BASF Construction Chemicals 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.