

MASTERTOP[®] P 684

Primaire mono-composant base PUR, avec solvants.



Description

MASTERTOP P 684 est un primaire d'accrochage mono-composant avec solvants, coloré, à basse viscosité, pour supports métalliques.

Domaine d'application

MASTERTOP P 684 est appliqué en tant que primaire de faible épaisseur avec une bonne adhérence sur le fer, l'acier et les métaux précieux comme l'aluminium, le zinc, le cuivre et d'autres métaux non-ferreux en combinaison avec des revêtements MASTERTOP.

Caractéristiques

MASTERTOP P 684 possède un large spectre d'adhérence. Grâce à sa basse viscosité, le produit est facile à appliquer.

Contrôle du support

Toujours s'assurer que le support soit sain, propre et sec. Il doit être exempt de tout contaminant tel: huile, graisse, corrosion et couches de protection avec mauvaise adhérence.

Le système ne peut être appliqué dans un environnement dont:

- l'humidité relative est supérieure à 80%;
- la température du support n'est pas d'au moins 3°C supérieure à celle du point de rosée.

Préparation du support métallique

Préparer le support métallique par sablage à un degré de pureté de Nace 2 / SA 2,5 avec profilé d'ancrage de 60 µm (medium "G" suivant DIN EN 8503-2)

Immédiatement après, il faut appliquer la couche de primaire.

Réparations du support

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

Précautions

- Eliminer les risques de condensation (contrôler le point de rosée) et les courants d'air; fermer les portes et les fenêtres, éliminer les risques d'entrée d'eau, d'entrée de la poussière, d'insectes, d'humidité etc.

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.

Mise en œuvre

MASTERTOP P 684 est un produit mono-composant coloré. Bien remuer le produit avant l'emploi. Afin d'obtenir une bonne consistance, couleur et uniformité, il faut bien mélanger à l'aide d'un agitateur mécanique à basse vitesse (max. 300 tr/min.) pendant au moins 3 minutes. La température sera entre +15 et +25°C

MASTERTOP P 684 s'applique en mince couche avec un tissu ou au rouleau en mohair et est égalisé sur la surface (ne pas oublier de respecter les prescriptions de sécurité).

Consommation : max. 60 g/m².

Après application, protégez la couche de MASTERTOP P 684 contre toute infiltration d'eau pendant au moins 2 heures, car l'humidité a une influence négative sur le pouvoir d'accrochage de la couche suivante.

On veillera à ce que les solvants soient évaporés avant d'appliquer la couche suivante.

Conditionnement, stockage et conservation

MASTERTOP P 684 est livré en seaux de 4,6 kg.
Conservation : 12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermé, conservé au frais, à l'abri de l'humidité, à une température entre 15-25°C. Eviter les rayons solaires directs.

Directive européenne 2004/42 (Directive Deco-Paint)

Ce produit est conforme à la directive européenne 2004/42/EG et contient moins de COV que la limite autorisée (Stage 2, 2010). En accord avec la directive européenne 2004/42, la quantité de COV maximale acceptable pour un produit de catégorie IIB/c est de 780 g/l (Limite: Stage 1, 2007). La quantité de COV du MASTERTOP P 684 est < 780 g/l (pour le produit prêt à l'emploi).

Précautions d'emploi

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

LIRE ATTENTIVEMENT L'ETIQUETAGE SUR L'EMBALLAGE. Consultez 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, des lunettes de sécurité et des vêtements de protection. Eviter l'inhalation et le contact avec la peau! En cas de contact avec la peau, nettoyer

immédiatement avec des chiffons de papier. Ensuite, nettoyer intensément à l'eau et au savon. S'abstenir de manger, de fumer et éviter tout contact avec le feu pendant la mise en œuvre. Tenir les produits hors de portée des enfants. Eliminer les emballages des composants selon les règlements et lois en vigueur.

A l'état durci, MASTERTOP P 684 est physiologiquement non dangereux.

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.

Données techniques de MASTERTOP P 684

Couleur	Vert jaunâtre		
Viscosité (4 mm DIN entonnoir) à 20°C	20 sec.		
Masse volumique à 20°C	0,9 g/cm ³		
Extrait sec	25%		
Délai d'attente pour applications des couches suivantes	à 10°C	min. 2h	max. 4h
	à 20°C	min. 1h	max. 2h
	à 30°C	min. ½ h	max. 1h
Température d'application et du support	min. 8°C	max. 30°C	
Humidité relative dans l'air	max. 80%		

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.