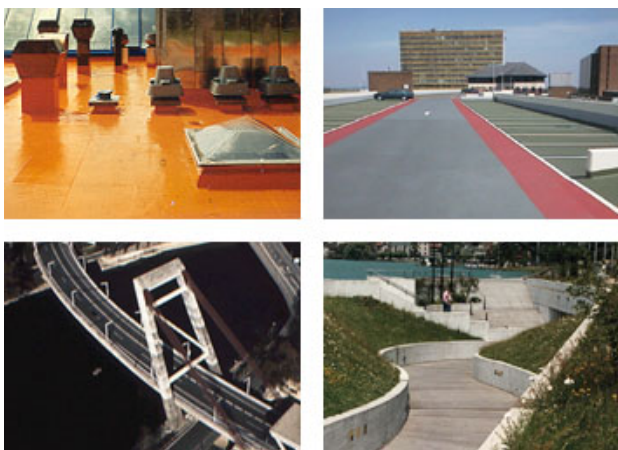


# MASTERTOP<sup>®</sup> P 691

## Primaire d'adhérence mono-composant base PUR



### Description

MASTERTOP P 691 est un primaire mono composant à base polyuréthane, de durcissement rapide par l'action de l'humidité de l'air, résultant à une bonne adhérence. MASTERTOP P 691 contient des solvants.

### Domaine d'application

MASTERTOP P 691 est appliqué en tant que primaire d'adhérence sur les membranes CONIPUR, y inclus l'application d'une nouvelle membrane sur une vieille membrane p.e. dans des travaux de rénovation. MASTERTOP P 691 peut aussi être appliqué sur une membrane âgée avant le remplacement ou la réparation de la couche de protection UV.

MASTERTOP P 691 peut être utilisé comme primaire sur des primaires époxy saupoudrés de sable, avant l'application d'une membrane projetée dans des entourages d'humidité permanente.

### Caractéristiques

MASTERTOP P 691 se distingue par :

- une excellente adhérence aux membranes âgées, surtout dans des milieux permanentes humides.
- durcissement rapide ;
- viscosité basse
- consommation économique
- facile à appliquer

### Contrôle du support

S'assurer que le support soit propre et sec, il doit être exempt de tout contaminant, parties friables, de la poussière etc. qui pourront avoir un effet négative sur l'adhérence. Des membranes qui ont été appliquées depuis plus que 2 semaines, doivent être nettoyées et abrasées avant l'application du MASTERTOP P 691.

La température du substrat doit être au moins 3°C au-dessus du point de rosée.

### Réparation du support

Si le support nécessite des réparations elles seront effectuées avant l'application du système. Prière de contacter votre représentant BASF-CC.

### Précautions

- Eliminer les risques de condensation, contrôler la température du point de rosée.
- Eliminer les risques d'entrée d'eau, de la poussière, d'insectes etc.
- Protéger les murs, colonnes, égouts, etc. contre les taches.
- Eliminez les bandes adhésives avant durcissement de la couche.
- Exécuter les joints de dilatation existants dans le support. Dimensions et détails de ces joints seront déterminés en fonction du mouvement prévu de la dalle en béton.

### 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 soient 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 691 est un produit mono-composant. Avant l'application la température du produit sera entre +15 et +25°C.



The Chemical Company

Le MASTERTOP P 691 s'applique, à l'aide d'une raclette sur le support préparé et ensuite finir à l'aide d'une brosse afin d'obtenir un résultat égal.

Aussi bien la température ambiante que la température du support et l'humidité de l'air est très importante. En cas de faible humidité de l'air la réaction chimique sera ralentie; ceci provoque une prolongation du délai avant que l'on ne puisse appliquer une autre couche, le temps de durcissement et le délai praticable. En cas d'humidité élevée la réaction chimique s'accélère et les temps respectifs seront raccourcis.

Si l'intervalle pour la couche suivante est dépassé, une seconde application du MASTERTOP P 691 sera nécessaire.

Après l'application le produit sera protégé pendant 24 heures contre l'eau. Pendant cette période l'imprégnation de l'eau dans le support peut abîmer l'adhérence des couches suivantes.

Avant d'appliquer une couche suivante le support sera exempt de tous solvants résiduels.

Pour le restant, respecter les directives pour l'usage des primaires

#### **Consommation**

Entre 0,05 et 0,1 kg/m<sup>2</sup>, suivant condition et porosité du support.

#### **Nettoyage des outils**

Après l'application, tous les outils réutilisables doivent être soigneusement nettoyés avec du CLEANER 40 ou un solvant adéquat.

#### **Conditionnement, stockage et conservation**

MASTERTOP P 691 est livré en emballages de 24 kg

Conservation: 12 mois en emballage d'origine, hermétiquement fermé, conservé au frais, à l'abri de l'humidité à une température entre +15 et +25°C.

Eviter les rayons solaires directs.

Voir aussi la date limite d'utilisation sur l'emballage.

#### **Caractéristiques techniques**

Voir la page suivante.

#### **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 IIA/i est de 600 g/l (Limite: Stage 1, 2010). La quantité de COV du MASTERTOP P 691 est < 500 g/l (pour le produit prêt à l'emploi).

#### **Précautions et sécurité**

A l'état durci, le MASTERTOP P 691 n'est pas dangereux.

Le meilleur moyen de se protéger pendant l'application est de porter des gants en caoutchouc, des lunettes de sécurité et vêtements de sécurité légers.

Eviter le contact direct avec la peau et l'inhalation du produit. S'abstenir de manger, de fumer et éviter tout contact avec le feu pendant la mise en œuvre.

Pour tout renseignement supplémentaire concernant la sécurité, le transport et traitement des déchets consulter les fiches de sécurité.

#### **Assistance technique**

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

BASF-CC NV 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.



The Chemical Company

### Caractéristiques techniques de MASTERTOP P 691

Couleur	incolore
Viscosité à 20°C	110 mPa.s
Masse volumique à 20°C	1,03 g/cm <sup>3</sup>
Extrait sec	60%
Délai d'attente avant d'appliquer une couche suivante / délai praticable à 23°C et h.r. de 50% à 10 °C et h.r. de 60%	min. 1h      max. 24 h min. 2 h      max. 36 h
Humidité relative dans l'air	min. 40%      max. 90%
Température d'application et température ambiante	min. +5°C      max. +30°C

#### 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](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.be](http://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](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.nl](http://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.