

MasterProtect P 310

Primaire blanc à faibles émissions avec effet de stabilisation.

DESCRIPTION

MasterProtect P 310 est un mélange aqueux acrylique, comme couche de fond pour des peintures acryliques et autres couches de finition organiques.

DOMAINES D'APPLICATIONS

MasterProtect P 310 stabilise et renforce la cohérence du support minéral qui est traité avec des peintures à base acrylique comme MasterProtect F1120 ou MasterProtect 330 EL ou autres peintures organiques. Ce produit améliore l'adhérence et diminue la consommation du revêtement.

AVANTAGES

- Diminue la porosité du support par son pouvoir de pénétration élevé.
- Renforce le support.
- · Améliore l'adhérence.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Flexible.
- Prêt à l'emploi.
- Nettoyage du matériel et des projections simplement à l'eau.
- Peut être appliqué sur des supports minéraux humides.
- Respecte l'environnement: à base aqueuse et à faibles émissions.

APPLICATION (A) QUALITÉ DU SUPPORT

Les nouveaux bétons et maçonneries doivent sécher et durcir jusqu'à ce que l'humidité résiduelle atteigne environs 10%.

(B) PRÉPARATION DU SUPPORT

Les facteurs « solidité et durabilité du béton » sont de plus en plus important en fonction de la préparation du support. Certainement lorsqu'il s'agit de réparation et/ou de protection du béton suivant les technologies les plus récentes du béton. C'est pourquoi il est opportun de poser un diagnostic afin de juger du choix et de la manière quant à la préparation du support. Prière de consulter le support technique de Master Builders Solutions pour de plus amples renseignements.

Le support doit être sain et propre. Eliminer mécaniquement: résidus de ciment, anciennes peintures, parties friables et tout agent susceptible de provoquer un quelconque décollement du produit: huiles, graisse, etc. Il est indispensable de traiter les spores de champignons au moyen d'un fongicide approprié et d'éliminer celui-ci à l'eau en fin de traitement. Nettoyage sous haute pression, hydrosablage ou grenaillage est recommandé.

Si nécessaire, réparer d'abord le béton avec un produit de notre gamme MasterEmaco.

Égaliser éventuellement les surfaces rugueuses.

En cas de doute concernant la qualité du support, demander conseil à votre représentant Master Builders Solutions.

(C) MÉLANGE

Mélanger MasterProtect P 310 afin d'obtenir un mélange homogène.

(D) APPLICATION

N'appliquer MasterProtect P 310 que lorsque la température et celle du support dépassent 5°C et ne risquent pas de descendre au-dessous des 5°C dans les 24 h qui suivent.

Pendant l'application, le support doit être légèrement humidifié, ce qui diminue la tension du fond et permet une pénétration optimale.

MasterProtect P 310 s'applique uniformément à la brosse, au rouleau ou par projection. En cas de support très poreux, deux couches doivent être appliquées successivement.



0749

Master Builders Solutions Belgium nv Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham

> 11 BE0094/02

EN 1504-2 Solvent free, consolidating primer

EN 1504-2 Principles 1.3 / 2.2 / 8.2



N° de certificat BB-562-24047-0003-001 Organisme de certification BCCA

A brand of MBCC GROUP

30 mars 2021 Page 1 of 2



MasterProtect P 310

Primaire blanc à faibles émissions avec effet de stabilisation.

(E) SÉCHAGE

Laisser sécher MasterProtect P 310 entièrement avant d'y appliquer un revêtement. Le temps de séchage est fonction des conditions climatiques. Minimum 4 heures, à 20°C et une humidité relative inférieure à 70%.

COULEURS

Transparent après durcissement.

CONSOMMATION

La consommation est fortement fonction de la rugosité et de la porosité du fond.

La consommation est de 0,05 à 0,20 l/m².

NETTOYAGE

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Un film sec peut être enlevé à l'aide de xylène.

EMBALLAGE, CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

MasterProtect P 310 est disponible en bidons de 20 litres.

Stocker à l'abri du gel et des intempéries dans un local sec à distance du sol, protégé de l'humidité. Ne pas empiler plus de 2 seaux. Dans son emballage d'origine hermétiquement fermé MasterProtect P 310 peut se conserver au max. 12 mois.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

MasterProtect P 310 étant exempt de tout solvant, n'est pas dangereux. Pourtant, des gants et des lunettes de protection doivent être portés. En cas de projection accidentelle de produit sur la peau ou dans les yeux, laver immédiatement à l'eau claire. Consulter un médecin dans le cas d'irritation.

Pour de plus amples informations, consulter notre fiche spéciale de sécurité.

DONNÉES TECHNIQUES DU MasterProtect P 310 (*)

Données techniques			
Propriétés	Standard	Unité	Valeur déclarée
Densité (à 25°C)		kg/l	1,012
Teneur en matières solides		%	10
Valeur pH			7,6

(*) Valeurs spécifiques – Tests effectués à température constante de 21°C.

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.

MBCC GROUP

30 mars 2021 Page 2 of 2