



Fiche technique

Revêtement abrasif PRIMECOAT S[®] 790

Le produit d'étanchéification **PRIMECOAT S[®] 790** est un revêtement de remplissage abrasif et élastique à base de méthacrylates de méthyle.

Revêtement abrasif MMA de grande qualité et élastique

- Durcissement ultrarapide
- Très bonnes propriétés mécaniques
- Courbe granulométrique optimale
- Pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- Surface structurée
- Élastique

Domaines d'application

PRIMECOAT S 790 est utilisé comme couche de finition au sein des systèmes PRIMECOAT S, sur les surfaces de parkings soumises à des charges mécaniques extrêmes, par exemple, au niveau des entrées et des sorties, dans les virages et sur les surfaces carrossables fortement fréquentées, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Données techniques

Description du produit	:	Méthacrylates de méthyle à deux composants
Consommation	:	3.5 kg/m ² pour supports lisses
Proportion de mélange (poids)	:	En été 15.00 kg PRIMECOAT S 790 <u>0.30 kg PRIMECOAT Catalyseur (3 x 0,1 kg)</u> 15.30 kg
Couleur	:	Standard – RAL 1001, 1002, 1014, 1015, 7002, 7016, 7030, 7032, 7035, 7038, 7039, 7040, 8017, 9001, 9005 Autres couleurs sur demande
Temps de réaction à 20° C	:	Vie en pot env. 10 min. Résistance aux pluies env. 20 min. Praticable / Recouvrable env. 45 min. Durcissement complet env. 2 h

Température du bâtiment / d'application	:	min.: +3° C, max.: 35° C
Humidité relative de l'air	:	Indépendamment de l'humidité relative contenue dans l'air
Point de condensation	:	Faire attention au point de condensation (température du support + 3° C au-dessus du point de condensation)
Entreposage	:	Dans l'emballage d'origine à des températures inférieures à 25° C et supérieures à 5° C - non mélangé pendant 6 mois. Eviter, sur le chantier, tout rayonnement direct du soleil.
Nettoyage des outils	:	Lors d'une interruption du travail ou après la fin des travaux, les outils doivent être soigneusement nettoyés dans les 15 minutes qui suivent (temps de vie en pot) avec le nettoyant PRIMETEC.

Instructions de mélange

Bien mélanger le contenu du récipient et homogénéifier la masse. Ajouter le catalyseur en faisant tourner lentement le mélangeur puis mélanger le tout minutieusement pendant 2 minutes. Faire attention à ce que le matériau qui se trouve au fond et sur les bords du récipient soit bien intégré dans le mélange. L'idéal est de transvider le matériau une fois dans un autre récipient.

Recommandations

La surface propre peut être traitée sans autre préparation du support. Veuillez consulter nos recommandations générales de mise en œuvre des produits Primetec PMMA ainsi que les directives correspondantes contenues dans nos fiches techniques. Notre service technique se tient à votre disposition pour mettre au point une mise en œuvre adaptée et vous conseiller en fonction du support à recouvrir.

Mesures de précaution et de sécurité

- Ne pas exposer les produits au gel.
- Observer les directives de sécurité de l'Union Européenne sur la manipulation des produits PMMA.
- Eviter d'inhaler les vapeurs et tout contact avec la peau. Porter des lunettes et des gants de protection.
- Pendant la mise en œuvre, ne pas manipuler le produit près d'une flamme ouverte, ne pas fumer et ne pas manger.
- Respecter, lors de l'utilisation de résines synthétiques à deux composants, les directives de la SUVA, art. 1854d.
- Vous trouverez toutes les informations nécessaires sur les dangers et les conseils de sécurité dans les fiches de données de sécurité.

Toutes les informations et recommandations contenues dans cette fiche technique ont été rassemblées avec beaucoup de soin et de manière fiable conformément à l'état actuel des connaissances et de la technique, sont conçues comme des lignes directrices et ne font l'objet d'aucune obligation. Elles ne sauraient donc entraîner une responsabilité juridique. Ces recommandations se basent sur des conditions normales et usuelles. Seuls des examens plus approfondis permettront de déterminer si celles-ci peuvent s'appliquer à un cas particulier. L'utilisation et la mise en œuvre de nos produits se font en dehors de notre champ d'influence et relèvent donc exclusivement de la responsabilité de l'utilisateur. Les droits des tiers ainsi que les prescriptions des autorités doivent être respectés. La vente de nos produits se fait conformément à nos conditions générales de vente et de livraison ainsi que conformément à nos conditions de paiement.