



SLURRY C3 CONFORT

DESCRIPTION

Mortier à base de résine modifiée à base de copolymères acryliques en émulsion aqueuse, homogène et très stable aux rayons ultraviolets. À base et formulé à partir de polyuréthanes à base d'eau pour leur nature caoutchouteuse et flexible à haute résistance mécanique. Quartz de silice micronisé de granulométrie sélectionnée et pigments. Récupération de sols présentant un bon niveau de porosité et une résistance élevée au frottement, tels que les frontons, les courts de tennis, les terrains de sport, etc.

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Excellente résistance aux changements atmosphériques et aux intempéries.
- ✓ Absorbe les chocs.
- ✓ Confortable grâce à sa flexibilité.
- ✓ Ne se fissure pas.
- ✓ Grande stabilité, longue durée de vie et résistance à l'abrasion.
- ✓ Facile à appliquer.
- ✓ Finition mate soyeuse.
- ✓ Antidérapant.
- ✓ Produit inodore et ininflammable.
- ✓ De par sa composition, ce produit résiste à l'abrasion dans les zones à circulation légère et piétonne.
- ✓ Bonne adhérence aux supports en béton et en enrobé bitumineux, ...
- ✓ Produit perméable à la vapeur d'eau.

USAGES RECOMMANDÉS

Domaines d'application :

- Sols industriels et zones de stationnement de véhicules à circulation légère.
- Parkings extérieurs.
- Traitement des îlots ou des terre-pleins centraux, dans les travaux publics.
- Revêtement de sols dans les zones sportives.
- Voies piétonnes ou promenades dans les zones de loisirs.
- Revêtements industriels et garages intérieurs.
- Pistes cyclables.

PRÉSENTATION DE L'EMBALLAGE

Couleurs disponibles : gris, rouge, blanc, vert et bleu. Consulter le nuancier RAL.

Finition mate satinée.

Format 25 kg.

DONNÉES TECHNIQUES

Composition Véhicule fixe Formulation à base de résines en émulsion aqueuse.

Pigments Minéraux et organiques.

Quartz micronisé sélectionné, lavé et séché.

Solvant : Eau

Densité 1,70 ± 0,02 kg/l.

Rendement 1,3-1,5 kg/m² par couche.

Solides 83 %

GLISSABILITÉ (UNE-EN 12633:2003) C3

Séchage

Au toucher 1 heure.

Total 6-8 heures.

Recouvrement À partir de 24 heures à 20 °C.

APPLICATION

Couches 2 couches.

Homogénéiser le produit avant utilisation. Appliquer à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou d'outils mécaniques adaptés à ce produit. L'application doit être effectuée en deux ou trois couches successives, sans dépasser l'épaisseur recommandée.

Il est conseillé d'appliquer SPORT GM90 comme scellant du système.

Le lieu d'application doit être correctement ventilé pour permettre un durcissement adéquat.

Il sera scellé avec SPORT GM90, surtout s'il est soumis à un trafic léger de véhicules.

Consommation :

La consommation habituelle est d'environ 1,3 à 1,5 kg/m², en plusieurs couches, selon la rugosité et la porosité du support. Pour obtenir une bonne résistance, il faut appliquer au moins deux couches.

Dilution 5 à 10 % du produit total

Température d'application : Température ambiante comprise entre 10 et 25 °C.

Outils d'application : Râteau en caoutchouc

TRAITEMENT SURFACES

Préparation de la surface :

Surfaces neuves :

Attendre que le ciment soit complètement sec (environ 1 mois). Les enduits doivent être secs, propres et exempts de poussière, de graisse, de moisissures, d'algues et d'autres contaminants.

Traitement mécanique à l'aide d'une machine SAT à disque diamanté, puis aspiration.

Réparation des fissures, des crevasses et des cavités à l'aide de résine époxy PR EPOX 100 thixotrope.

Appliquer une couche d'apprêt époxy à l'eau, PR EPOX W 20, sur les surfaces peu consistantes et absorbantes ou très alcalines. En cas d'efflorescences ou de salpêtre, traiter avec une solution d'acide dilué, rincer abondamment à l'eau et laisser sécher.

Il est essentiel de réguler la porosité du revêtement afin qu'elle soit suffisamment adéquate pour favoriser la pénétration et l'ancrage de la peinture. Pour cela, les meilleurs résultats sont obtenus par des méthodes mécaniques qui, en plus de réguler la porosité du support, éliminent tout type de substance ou de corps étranger indésirable.

S'il n'est pas possible d'effectuer un traitement mécanique, il faudra au moins procéder à un traitement chimique : élimination des agents étrangers ou indésirables à l'aide d'acide chlorhydrique dilué, puis élimination des résidus d'acide à grande eau ; enfin, laisser sécher complètement le support et procéder à la peinture normale.

Surfaces peintes :

Si la peinture adhère bien, poncer à l'aide d'une ponceuse rotative, puis aspirer pour éliminer les particules libres, nettoyer et dégraisser.

Sur les surfaces satinées, poncer et aspirer.

Appliquer au préalable une couche d'apprêt époxy à l'eau, PR EPOX W20, comme pont d'adhérence.

Supports en mauvais état :

Si la peinture est ancienne ou mal adhérente et présente des défauts tels que : effritements, cloques, écaillures, fissures, etc., éliminer mécaniquement les résidus, réparer les fissures ou les dommages avant d'appliquer une couche d'apprêt époxy à l'eau PR-EPOX W20.

Les surfaces doivent en général être propres, sèches et exemptes de graisse, de poussière et de rouille. Sol propre, sec et bien durci (28 jours).

Surfaces anciennes : il est nécessaire de nettoyer et de dégraisser la surface. Sur les supports déjà peints, les zones défectueuses de la peinture doivent être éliminées et assainies à l'aide de la méthode la plus appropriée à chaque support, en veillant à ne pas appliquer une couche excessive lors de la nouvelle application.

CONSERVATION

Facile à homogénéiser, par agitation appropriée, après un stockage de 12 mois dans un récipient fermé. Ne présente pas de peau, de caillots ni de gels. Conserver à l'abri de températures inférieures à 5 °C.

SÉCURITÉ

Consulter l'étiquette et la fiche de sécurité.



Pinturas Ayelenses s.l.
P.I. San José, s/n / 46812
Ayelo de Malferit / Valencia / Spain
t. 96 236 02 92 / f. 96 236 06 01
pinturaspinay.com
info@pinturaspinay.com