

DURAFLOOR PRIMER

PRIMAIRE À BASE DE POLYURÉTHANE-CIMENT EN PHASE AQUEUSE

DURAFLOOR PRIMER est un primaire polyuréthane à trois composants en phase aqueuse, spécialement formulé pour être utilisé comme agent d'accroche pour l'application des cycles de revêtement en polyuréthane-ciment DURAFLOOR.



AVANTAGES

DURAFLOOR PRIMER est un primaire en polyuréthane-ciment pour usage industriel. Les caractéristiques spécifiques du revêtement sont les suivantes :

- ✓ **RÉSISTANCE CHIMIQUE ÉLEVÉE** : DURAFLOOR PRIMER résiste à une vaste gamme de produits chimiques utilisés dans les processus industriels (consulter le tableau relatif aux résistances chimiques).
- ✓ **RÉSISTANCE AUX TEMPÉRATURES ET AUX CHOCS THERMIQUES** : DURAFLOOR PRIMER est complètement résistant aux déversements et aux écoulements.
- ✓ **RAPIDITÉ DE POSE ET DE MISE EN SERVICE** : DURAFLOOR PRIMER est circulaire 8 heures après son application et au bout de 48 heures il est possible d'appliquer le revêtement DURAFLOOR M/SL.
- ✓ **HYGIÉNIQUE ET FACILE À NETTOYER** : les revêtements réalisés avec DURAFLOOR PRIMER se nettoient facilement, ils ne favorisent pas la prolifération bactérienne et ne craignent pas les lavages à haute température.
- ✓ **IMPERMÉABLE** : DURAFLOOR PRIMER n'absorbe pas l'eau.

DOMAINES D'APPLICATION

DURAFLOOR PRIMER est idéal en tant que couche d'accrochage pour l'application des revêtements à base de polyuréthane-ciment DURAFLOOR.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

NETTOYAGE

- ▶ Éliminer toute partie peu cohésive de la zone à traiter par burinage mécanique ou hydrolavage en veillant à ne pas endommager les structures.
- ▶ Éliminer toute tache, efflorescence ou imprégnation d'huile, graisse, peinture, chaux, poussière, saleté, etc.
- ▶ Éliminer toute trace de poussière, saleté et tout résidu susceptible de favoriser le décollement du revêtement.

RESTAURATION ET RAGRÉAGE

SURFACES EN BÉTON OU REVÊTEMENTS RÉSINEUX EXISTANTS OU DE NOUVELLE RÉALISATION

Rendre la surface rugueuse à l'aide de procédés mécaniques (généralement grenailage ou polissage) jusqu'à atteindre le béton sain et compact pour favoriser l'adhérence. Les éventuels affaissements, trous ou irrégularités doivent être restaurés à l'aide du mortier époxy bi-composant anti-retrait pour la réparation rapide des sols en béton PAVIFIX.

SOLS INDUSTRIELS EN BÉTON DE NOUVELLE CONSTRUCTION OU REVÊTEMENTS DURAFLOOR M OU SL:

Effectuer un ponçage soigneux pour éliminer la patine superficielle non absorbante.

MÉLANGE

PRÉPARATION DES COMPOSANTS

La température des trois composants doit être comprise entre +15 et +25 °C.

Ne pas prélever de quantités partielles dans les contenants afin d'éviter toute erreur de proportion lors du mélange pouvant entraîner un durcissement incomplet ou manqué.

Ajouter l'agent durcissant (COMPOSANT B) à la résine (COMPOSANT A) et mélanger en utilisant un mélangeur à basse vitesse (300-400 tr/min) pendant 1 à 2 minutes, jusqu'à obtention d'un mélange homogène. Verser le mélange dans un mélangeur à tambour rotatif et ajouter l'agrégat (COMPOSANT C) au fur et à mesure, en mélangeant pendant au moins 3 minutes et jusqu'à obtenir un mélange homogène, d'une couleur uniforme et sans grumeaux.

APPLICATION

APPLICATION

Appliquer **DURAFLOOR PRIMER** sur un support propre, comme indiqué dans le paragraphe précédent.

Appliquer immédiatement le mélange à l'aide d'un rouleau à poil mi-long ; la consommation moyenne est en principe de 0,15-0,2 kg/m² (environ 150 microns d'épaisseur). La consommation peut varier en fonction de la préparation et du degré d'absorption du support.

PRÉCAUTIONS

- Consulter la fiche de sécurité avant d'utiliser le produit.
- La température du support doit être de +5 °C minimum.
- La température d'application idéale est comprise entre +15 et +25 °C.
- Il est conseillé de ventiler l'environnement de travail à l'aide d'un dispositif à air forcé, afin de faciliter l'évaporation.
- Utiliser des gants en caoutchouc et des lunettes de protection aussi bien pendant les opérations que pendant le nettoyage des outils.
- Nettoyer les outils immédiatement après l'application avec le DILUANT ECO.



MESURES À ADOPTER EN PRÉSENCE DE CLIMATS CHAUDS

- ▶ Conserver les composants de DURAFLOOR PRIMER à l'ombre.
- ▶ Effectuer les opérations aux heures les plus tempérées de la journée.
- ▶ Ne pas opérer avec une température ambiante supérieure à +35 °C.



MESURES À ADOPTER EN PRÉSENCE DE CLIMATS FROIDS

- ▶ Conserver DURAFLOOR PRIMER à l'abri du gel.
- ▶ Ne pas effectuer la pose du produit avec des températures inférieures à +5 °C.
- ▶ Commencer les travaux aux heures les plus chaudes mais, en tout cas, à une température ambiante d'au moins 5 °C.

CONDITIONNEMENT ET CONSERVATION

DURAFLOOR PRIMER est conditionné comme suit :

- Sac de 2,32 kg (A) + Sac de 1,11 kg (B) + Sac de 3,1 kg (C)

Ne pas conserver directement au contact du sol, stocker dans un lieu sec et couvert, à une température comprise entre +10 °C et +30 °C, et à l'abri du soleil. Protéger du gel. Dans leur emballage et correctement conservés, la résine et les composants de l'agent durcissant ont une durée de vie de 12 mois.



SPÉCIFICATIONS RELATIVES À L'APPLICATION 20 °C - 65% H.R.

COULEUR	Transparent
DURÉE D'UTILISATION À +20 °C	15 minutes
DÉLAI DE SUPERPOSITION ENTRE 2 COUCHES	8 heures (max 24 heures)
CONSOMMATION THÉORIQUE	0,15-0,2 kg/m ² en fonction de la préparation et du degré d'absorption du support

CARACTÉRISTIQUES PERFORMANCIELLES Cert. no. LF07011-07020/19

CLASSEMENT	BS 8204-6	catégorie 3 norme FeRFA
ADHÉRENCE AU BÉTON	UNI EN 13892-8	>3 N/mm ² (rupture du support)
RÉSISTANCE AUX TEMPÉRATURES		Résistant à des températures jusqu'à 80 °C à 0,5 mm
RÉSISTANCE À L'USURE PAR ABRASION	BS 8204-2 +A3	225 mg de perte/1 000 cycles
RÉSISTANCE AU CHOC	UNI EN ISO 6272-1	>4
RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	BS 7976-2+A1	<36 (glissement faible surfaces sèches/humides)
CLASSEMENT DE RÉACTION AU FEU	UNI EN 13501	Bfl-s1

Les données indiquées se réfèrent aux essais de laboratoire réalisés dans un environnement contrôlé.

Les valeurs de résistance au glissement peuvent diminuer en raison de l'usure, de la présence d'agents contaminants ou d'un mauvais entretien.

Mentions légales - Version SLCMP du 01.03.2017

Pour les valeurs et les données techniques contenues dans la présente fiche, Draco Italiana S.p.A. adopte les paramètres indiqués dans cette dernière, accompagnés des normes de référence correspondantes.

Le client est tenu de vérifier que la présente fiche et les valeurs y étant indiquées sont valides pour le lot de produit le concernant et qu'elles ne sont pas obsolètes et remplacées par des éditions plus récentes. En cas de doute, il est possible de vérifier la correspondance entre la fiche et celle en vigueur au moment de la signature du contrat de vente présente sur le site www.draco-edilizia.it et/ou en contactant le bureau technique.

Tout conseil éventuel fourni par notre personnel de façon verbale ou écrite, à la demande du client et relatif à l'utilisation des produits ne constitue en aucun cas une obligation accessoire du contrat de vente ni ne peut représenter une prestation contractuelle. Nos conseils sont basés sur notre expérience et se limitent à l'état actuel de nos connaissances pratiques et/ou scientifiques. Ils ne sont par conséquent absolument pas contraignants pour le client ou l'applicateur. Le client est notamment tenu de tester nos produits afin de vérifier leur aptitude par rapport à la typologie d'application et d'utilisation prévue, et demeure le seul et unique responsable des choix opérés.