

DX SOL FAST



PEINTURE DE SOL POLYURÉTHANE BI-COMPOSANT SOLVANTÉE POLYASPARTIQUE

PROPRIÉTÉS : Séchage et durcissement rapide. Résistance exceptionnelle à l'abrasion et aux chocs. Excellente résistance aux U.V. et aux intempéries. Excellente résistance chimique.

DESTINATION : Sols intérieurs et extérieurs recevant du trafic lourd et intense - Agroalimentaire - Pharmaceutique - Industrie - Locaux commerciaux - Garages automobiles - Chambres froides - etc.

CARACTÉRISTIQUES



Aspect :	Brillant, brillance 90% à 60°
Teinte :	Toutes teintes disponibles sur demande
Densité :	1,56 (blanc)
Séchage :	Au toucher : 35 minutes
Recouvrable :	Minimum 1,5 heure - Maximum 6 heures Au-delà un ponçage léger est nécessaire afin de mater le support
Dureté définitive :	8 jours
Ouverture au trafic :	12 heures après application de la dernière couche
Valeur limite en UE. :	Catégorie A/i :500 g/l 2010 Ce produit contient au maximum : 134 g/l de COV
Extrait Sec Poids :	95 % +/- 2 (blanc)
Extrait Sec Volume :	92 % +/- 2 (blanc)
Rendement Moyen :	7 à 10 m ² / L – 5 à 8 m ² / kg en fonction du support, soit environ 100 microns par couche. Ces consommations peuvent différer selon la qualité du support
Conditionnement :	Kits (12+3)Kg, (3+1)L, (0,6 + 0,2)L Kit de 15kg disponibles par commande de 10 kits minimum.

CONSERVATION : 24 mois en emballage fermé à l'abri du gel.

CLASSEMENT FEU : M1 sur support classé M0, suivant annexe 3-II de l'arrêté du 21 novembre 2002 relatif à la réaction au feu des produits de construction et d'aménagement.

CLASSIFICATION : Famille I Classe 6a1 (NFT 36 005)

MISE EN OEUVRE

Les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en oeuvre seront en conformité avec les prescription et recommandations des DTU 59.3 et 54.1.

Préparation :

Les sols doivent être secs, cohérents, non gras, pas farinants et rugueux. Dans ce cas on peut appliquer directement le DX SOL FAST sur le support.

Sur chapes neuves :

Poncer si besoin, éliminer les laitances avec le DEXOL puis rincer à l'eau claire, sinon appliquer le PLANIKA PRIM+.

En cas de tâches de gras ou d'huile :

Utiliser un produit dégraissant type MUSCLOR pour nettoyer.

Application :

En cas de fond bloqué (non poreux) : Utiliser le PLANIKA PRIM +

Si les sols sont humides (>4 %) : Utiliser le PLANIKA PRIM +

Sur béton et ciment : 1 couche de DX SOL FAST (dilution 0 à 10%) en primaire puis 1 couche de DX SOL FAST (sans dilution) en finition.

Sur métaux ferreux ou non ferreux : Utiliser le PLANIKA PRIM+ en sous-couche puis 1 couche de DX SOL FAST (sans dilution).

Pour rendre la peinture anti-dérapante, il est possible d'utiliser la POUDRE ANTIDERAPANTE (4 m²/kg) à refus entre les deux couches de DX SOL FAST.

Ne pas utiliser de raclette en caoutchouc pour l'application. Ne pas utiliser de rouleau débulleur.

Ne pas appliquer directement sur chape ou ragréage anhydrite (sulfate de calcium), utiliser le PLANIKA PRIM + en sous couche.

L'application en intérieur doit se faire dans des locaux bien ventilés. En environnement confiné, une ventilation forcée devra être prévue.

Mise en œuvre :

Rapport du mélange :

Pour les kits en L : En poids : 4.7 à 3.7/1 - En volume : 3/1

Durcisseur : 89300

Pour le kit en kg : En poids : 4/1 – En volume : 2,8/1

Durcisseur : 89200

Mélanger la résine avec le durcisseur au moyen d'un malaxeur électrique pendant 3 minutes à 300 tours/minute maximum. Laissez reposer le mélange 3 minutes avant de l'appliquer.

Mélanger soigneusement la base avant d'ajouter le durcisseur puis le diluant. Le mélange doit être parfaitement homogène, les flancs et le fond du bidon raclés pour être homogénéisés.

Respectez scrupuleusement le dosage base/durcisseur : pas d'utilisation partielle.

La durée d'utilisation du mélange est de 30 minutes à 20°C.

Les flancs et les fonds de bidons ne seront pas versés sur le support : si le mélange n'est pas parfait, cela crée des zones qui ne sèchent jamais. Le mieux est d'égoutter le produit restant dans le bidon suivant pour qu'il se mêle au mélange complet. Cela limite la perte.

Mode d'application :

Rouleau ou brosse

Diluant : D8500 – Dilution 0 à 10%

Conditions d'application : Température mini 7°C, maxi 25°C. Hygrométrie 75 % max.

Température du support : Minimum 3 °C au-dessus du point de rosée avec un minimum de 10°C et un maximum de 25°C.

Point éclair du produit : Compris entre 23°C et 55°C.

Modalités de réparation du sol endommagé :

Pour ménager l'aspect esthétique de la réparation, délimiter précisément la zone à réparer au moyen d'adhésif de masquage. Eliminer les parties non adhérentes. Poncer légèrement l'ensemble de la zone délimitée à l'abrasif jusqu'à obtenir une surface uniformément mate. Dépoussiérer soigneusement puis reconstituer le système initial.

Entretien du sol peint :

Pour conserver toutes les propriétés d'un sol peint, il est important d'assurer un entretien adapté et régulier. Sol fraîchement peint : le premier nettoyage du sol peint ne pourra se faire qu'après réticulation complète du film de peinture. Selon le produit et les conditions de température et d'humidité des locaux, cette période peut varier de 7 jours à un mois.

Produits d'entretien :

Ne pas utiliser de détergents concentrés (fortement acides ou basiques), ni de solvants organiques puissants (acétone, MEK, etc...). Utiliser un produit de nettoyage type MUSCLOR.

Dans tous les cas, procéder à un essai préalable, sur un échantillon limité mais représentatif de la surface à traiter. Ne pas nettoyer à la vapeur.

Matériel d'entretien :

Une simple serpillère peut suffire pour une petite surface. Les brosses des machines rotatives et autolaveuses doivent être équipées de disques non abrasifs.

**HYGIÈNE ET SÉCURITÉ**

Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible sur le site www.duralex-peintures.com et aux indications portées sur l'emballage

Dangereux : respecter les précautions d'emploi.

Cette fiche a été établie et corrigée le 17/05/2023. Elle annule toutes fiches précédentes. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Les renseignements fournis sont basés sur les connaissances et notre expérience à ce jour. Elles ne peuvent en aucun cas impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Les conditions d'application échappant à notre contrôle, ce document n'est pas contractuel et la société DURALEX PEINTURES se réserve le droit de tout changement sans préavis.