

## SOLUTIONS SOLS - FINITION

## 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



Int/Ext



<b>Aspect :</b>	Brillant, brillance 90% à 60°
<b>Teinte :</b>	Toutes teintes disponibles sur demande
<b>Densité :</b>	1.56 +/- 0.05 (blanc)
<b>Température d'application :</b>	+7°C - + 25°C
<b>Séchage :</b>	Au toucher : 35 minutes
<b>Recouvrable :</b>	Minimum 1,5 heures – maximum 6 heures. Au-delà, un ponçage léger est nécessaire afin de mater le support.
<b>Reprise au trafic pédestre et motorisé :</b>	12 heures
<b>Valeur limite UE de ce produit :</b>	Catégorie A/i : 500 g/l 2010 Ce produit contient au maximum 134 g/L de COV
<b>Extrait Sec Poids :</b>	90% +/- 2
<b>Extrait Sec Volume :</b>	87% +/- 2
<b>Rendement Moyen :</b>	7 à 10 m <sup>2</sup> /L – 5 à 8 m <sup>2</sup> /Kg en fonction du support, soit environ 100 microns par couche. Il varie en fonction du type, de l'état de la surface, de l'absorption du support, du mode d'application.
<b>Conditionnement :</b>	Kit (12+3)Kg, Kit (3+1)L, Kit (0.6+0.2)L Kit de 15kg disponibles par commande de 10 kits minimum

## SOLUTIONS SOLS - FINITION

**DX SOL FAST**

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

**CLASSEMENT AU 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 prescriptions et recommandations des DTU 59.3**

**Préparation des fonds :**

DX SOL FAST impose soit d'être appliqué sur une surface rugueuse pour garantir l'ancrage mécanique du revêtement, soit sur un primaire spécifique (nous consulter).

- Sur chapes neuves :
  - o Poncer si besoin. Éliminer les laitances avec DEXOL puis rincer à l'eau claire, sinon appliquer 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 +. Respecter les temps de séchage.

Si les sols sont humides (>4 %) : Utiliser le PLANIKA PRIM +. Respecter les temps de séchage.

Sur béton et ciment poreux et rugueux : 1 couche de DX SOL FAST (dilution 5 à 10%) en primaire puis 1 couche de DX SOL FAST (dilution 0 à 5%) en finition.

Sur métaux ferreux ou non ferreux : Utiliser le PLANIKA PRIM+ en sous-couche puis 1 couche de DX SOL FAST (diluée jusqu'à 5%)

Pour un système primaire et finition applicable dans la journée :

- Utiliser BI-O-SOL PRIM en sous couche. Laisser sécher 3h à 5h maximum avant d'appliquer deux couches de DX SOL FAST en respectant un délai de séchage de 1h30 entre chaque couche.

Pour rendre la peinture anti-dérapante, il est possible d'utiliser la POUDRE ANTIDERAPANTE (4 m<sup>2</sup>/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.

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

## SOLUTIONS SOLS - FINITION

## DX SOL FAST

**MISE EN ŒUVRE suite****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 seront 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. Pour limiter la perte, égoutter le produit restant dans le bidon suivant pour qu'il se mêle au mélange complet.

**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.

## SOLUTIONS SOLS - FINITION

**DX SOL FAST****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](http://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 26/09/2024. Elle annule et remplace les 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.