

LUXOFLOOR

Peinture de sols



DÉFINITION

- Peinture à base de polyalcool ramifié.

DESTINATION

- Extérieur/Intérieur.
- Travaux neufs ou rénovation.
- Revêtement bi-composant pour la protection et la décoration de sols industriels, de parkings, garages, entrepôts, etc.

PROPRIÉTÉS

- Haute adhérence ;
- Résiste à l'usure ;
- Bon pouvoir garnissant ;
- Bon tendu ;
- Résiste aux agents chimiques ;
- Bonne tenue à l'eau ;
- Version antidérapante possible.

CARACRERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect en pot

Semi fluide.

Aspect du feuil sec

Brillant, lisse.

Viscosité à 20 °C :

180 secondes CF 4.

Densité à 20 - 25 °C

1, 35 ± 0,05.

Extrait sec

100 %.

Temps de séchage

(à 20-25 °C et 50 % HR).
Recouvrable en 24 heures.
Remise en circulation après 48 heures.

Rendement

4 à 5 m²/Kg, selon l'état des surfaces et leur porosité.

Conditionnement

Peinture : 3, 750 Kg ; 15 Kg.
Durcisseur : 1, 250 Kg ; 5 Kg.

Teintes

Disponible en plusieurs teintes.

Conservation

Un an dans son emballage d'origine, plein et fermé.
Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

LUXOFLOOR

MISE EN ŒUVRE

Nature des supports

- Béton ; mortier de ciment ; anciennes peintures ; asphalte; métaux.

Travaux préparatoires

- Dans tous les cas, le support devra être sain, sec, dur, compact et propre.
- Sur béton, mortier de ciment et asphalte :
 - Vérification de la planéité ;
 - Vérification de la bonne adhérence totale ;
 - Brossage, dépoussiérage, lavage soigné et élimination de toutes tâches de graisse qui risquent de remonter avec le temps ;
 - Traitement des joints et fissures ;
 - Ragréage éventuel.
- Sur anciennes peintures adhérentes : lessivage ou brossage.
Sur anciennes peintures mal adhérentes ou incompatibles : décapage.
- Sur métaux non ferreux (aluminium et alliage d'aluminium ; cuivre et alliage de cuivre ; zinc) : dégraissage, essuyage soigné, décapage.
- Sur métaux ferreux : décapage de la rouille et la calamine, brossage, dégraissage.

Matériel d'application

- Rouleau sol pour grandes surfaces ;
- Brosse ou plateau inox denté pour petites surfaces et réchamps.

Dilution

- LUXOFLOOR est un produit prêt à l'emploi après mélange des deux composants.

Système d'application

- 2 couches de LUXOFLOOR, et une couche supplémentaire pour les zones à fort trafic.

Préparation du produit :

- Mélanger la peinture puis rajouter le durcisseur en respectant le rapport 1/3, soit 25 % de durcisseur pour 75 % de peinture (une mesure de durcisseur pour trois mesures de peinture)
- Malaxer les deux produits lentement jusqu'à obtenir un mélange homogène, bien racler le fond et les parois, et éviter les inclusions d'air dans le produit.
- Laisser murir le mélange avant l'application (5 à 10 minutes)

Nettoyage du matériel

Diluant.

Précautions d'emploi

- La durée pratique d'utilisation du mélange est de 40 minutes à 20 °C ;
- Respecter les conditions d'application suivantes : température comprise entre 8 °C et 30 °C, et humidité inférieure à 65 % HR ;
- Ne pas appliquer sous la pluie ou par grand vent, ni sur un support surchauffé ou gelé ;
- Appliquer la surface complète sans interruption, en croisant régulièrement ;

