

Peinture pour sol



Définition

Peinture pour sol mono-composant à base de résine Pliotec®.

Destination

Peinture pour intérieur et extérieur.

Revêtement de sols sportifs, garages, locaux techniques, aires de stationnement.

Les supports adéquats sont le béton, l'asphalte, le bois et le fer.

Propriétés

- Anti poussière, facile d'entretien, évite l'usure des chapes.
- Facile d'emploi, dilution et rinçage des outils à l'eau.
- Mono-composant prêt à l'emploi.
- Pas de détrempe des bitumes et anciennes peintures.
- Séchage rapide (redoublable dans la journée).

Mise en œuvre

Elle devra se faire conformément au DTU 59.3.

Préparation

- Sur béton sec, éliminer la laitance par sablage humide ou nettoyage chimique au **SOLCOAT NET** suivi d'un rinçage abondant. La porosité du support devra être conforme au DTU, sous peine de mauvaise adhérence.
- Sur anciennes peintures, gratter, poncer et dégraisser. S'assurer de la bonne adhérence de l'ancien revêtement avec le support.
- Sur bois et parquet, poncer et dégraisser le support au moyen de solvants cétoniques.
- Sur fer, brosser et gratter soigneusement pour éliminer la rouille et la calamine non adhérentes. Appliquer une couche d'anti-rouille.
- La pente du support devra être supérieure à 1 % pour éviter les eaux stagnantes qui nuiraient à l'adhérence du revêtement.

Application

- Appliquer en 2 couches, la première doit être diluée de 3 à 5 %. Bien mélanger avant utilisation.

Brosse et rouleau

- Diluer de 0 à 5 %.

Pistolet

- Diluer à 10 %.

Airless

- Diluer de 5 à 6 %.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 10°C et supérieure à 30°C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 80 %, en plein soleil et par temps de pluie. Éviter les courants d'air pendant la phase de séchage.

Diluant

Eau.

Caractéristiques techniques

Aspect du film

Satiné.

Brillant spéculaire

De 20 à 30 sous 60°.

Teintes

Teintes du nuancier et autres teintes.

Conditionnement

1 litre, 2,5 litres et 15 litres.

Liant

Résine Pliotec® (Marque déposée de OMNOVA SOLUTIONS)

Densité

1,27

Séchage

(à 23°C, H.R. : 50 %)

- Hors poussières : 30 min.
 - Sec : 1 heure.
 - Recouvrable : 4 heures.
- Attendre 48 heures pour un trafic léger.

Extrait sec

En poids : 50 %.
En volume : 40 %.

Conservation

- En emballage d'origine (non ouvert) : 24 mois.
- À l'abri de la chaleur, du gel et de l'humidité.

Rendement

Sur support régulier moyennement absorbant 5 à 8 m²/l.

Caractéristiques réglementaires

Classification

AFNOR

NF T 36-005 - Famille I classe 7b2

Ecolabel

Numéro d'enregistrement

FR/044/026

Numéro de licence

026/003

Règlementation COV

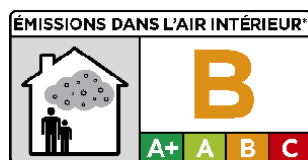
Valeur limite en UE pour ce produit (cat A/i) : 140 g/L. Ce produit contient moins de 80 g/L de COV.

		Revêtement de protection de surface pour béton
		EN 1504-2
		SOLCOAT HYDRO - Peinture pour sols
		EVCP : Système 4
		RECA SAS 94, route de Toulouse - 31190 AUTERIVE
Caractéristiques essentielles	Performances	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Résistance à l'abrasion	Perte de poids < 3000mg après 1000 cycles charge 1000g, meules H22 (très abrasif)	
Adhérence par essai d'arrachement	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Résistance aux chocs	Après mise en charge, aucune fissure ni délamination visible. Classe I : > 4Nm	
Substances dangereuses	Conforme à 5-3	
Déclaration des performances associée		

Hygiène et sécurité

Contient des produits biocides : contient C(M)IT/MIT (3:1), 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE et 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Peut produire une réaction allergique. Lire l'étiquette avant utilisation. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Pour de plus amples informations, merci de consulter notre fiche de données de sécurité.



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Déchets

Ne pas jeter l'emballage et les résidus à l'égout, dans la nature ou avec les ordures ménagères. Contactez les services locaux pour les modalités d'élimination des déchets de peintures selon la réglementation en vigueur.

Code CED : 08 01 12

Assurance

SOLCOAT HYDRO est assuré au titre de la responsabilité civile professionnelle des fabricants et assimilés de matériaux de construction.

La présente fiche technique annule et remplace toute documentation antérieure de cette marque. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont indicatives. Toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, nous nous réservons le droit d'apporter à nos fabrications les modifications qui s'imposent sans préavis, et nous recommandons à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Dans le cas particulier des teintes en extérieur, sur des surfaces susceptibles de subir des chocs thermiques cycliques, il est conseillé d'exiger le choix de teintes dont l'indice de luminance lumineuse Y est supérieur à 35. Les données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

reca
peintures

RECA S.A.S.
94 route de Toulouse F-31190 AUTERIVE
Tél. : +33 (0)5 61 50 55 50
www.reca.tm.fr
contact@reca.tm.fr