

Peinture pour sol



Définition

Peinture monocomposant pour sol, à base de résine uréthane.

Destination

Peinture pour intérieur et extérieur.
Pour une utilisation sur sols sportifs, garages, locaux techniques et aires de stationnement.
Les supports adéquats sont le béton, le bois et le fer.

Propriétés

- Excellent accrochage.
- Antipoussière, évite l'usure des chapes.
- Facile d'emploi.

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'antirouille type **DIPAMETAL PRIMAIRE**.
- La pente du support devra être supérieure à 1 % pour éviter les eaux stagnantes qui nuiraient à l'adhérence du revêtement.

Application

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

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 5°C et supérieure à 30°C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 80 %, en plein soleil et par temps de pluie.

Diluant

White spirit.

Caractéristiques techniques

Aspect du film

Demi-brillant.

Brillant spéculaire

Supérieur à 70 sous 60°.

Teintes

Teintes du nuancier et autres teintes.

Conditionnement

1 litre, 2,5 litres, 15 litres.

Liant

Résine alkyde uréthane.

Densité

1,28 kg/dm³.

Séchage

(à 20°C, H.R. : 65 %)

- Hors poussières : 2 heures.
 - Sec : 5 heures.
 - Recouvrable : 24 heures.
- Attendre 48 heures pour un trafic léger.

Extrait sec

En poids : 68 %.

En volume : 50 %.

Conservation

- En emballage d'origine (non ouvert) : 12 mois.
- À l'abri de la chaleur, du gel et de l'humidité.

Rendement

8 à 9 m²/l selon la porosité du support.

Caractéristiques règlementaires



Classification

AFNOR

NF T 36-005 - Famille I classe 4a

Assurance

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

	Revêtement de protection de surface pour béton EN 1504-2
SOLCOAT UM - 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	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Substances dangereuses	Conforme à 5-3
Déclaration des performances associée	

Hygiène et sécurité

Inflammable. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas respirer les vapeurs. Éviter le contact avec la peau. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

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

Règlementation COV

Conforme à la directive COV 2004/42/CE :

Valeur limite UE pour ce produit (cat A/i) : 500 g/l.

Ce produit contient moins de 430 g/l de COV.

Déchets

Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts. Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides. Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.

CED : 080111*.



*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).

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