PROZON

FICHE TECHNIQUE

PEINTURE ALKYDE URÉTHANE EXTÉRIEUR INDUSTRIEL 5 KG
Référence : 19678



RESUME

La peinture alkyde uréthane pour sol industriel convient pour l'intérieur ainsi que pour l'extérieur. Elle couvre les sols, murs et toiture fibre ciment.

Conçu pour un trafic piéton, elle est extrêmement résistante, notamment à l'eau salée ou chaude, aux détergents, aux graisses, acides, etc.

Sa finition satinée brillant se décline en couleur rouge RAL 3009, gris RAL 7001 et gris RAL 7012.

Classification AFNOR (NF T 36-005) Famille I Classe 4a.

Rendement : 12 m2/litre par couche.

Les points forts :

- Excellente résistance
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Fabriqué en France



DECLINAISONS

Couleur

Gris RAL 7001
Rouge RAL 3009
Gris basalte RAL 7012

DESCRIPTION

Quelle conception pour la peinture alkyde uréthane de sol ?

La peinture alkyde uréthane de sol est une résine extérieur pour sol industriel aux nombreux avantages : meilleure résistance à l'use et aux rayures, à l'eau, aux produits chimiques, et offrant une application simple.

Parmi ses nombreuses propriétés, elle offre :

- Une excellente résistance à l'eau salée ou l'eau chaude
- Une excellente résistance aux lessives de soude / potasse
- Une excellente résistance aux détergents
- Une excellente résistance aux acides et bases diluées
- Une excellente résistance aux graisses

Elle convient à un trafic piéton, que ce soit en intérieur ou en extérieur. Vous pouvez l'appliquer su sols, murs et toiture en fibre ciment.

Si vous êtes à la recherche d'un revêtement de sol industriel pour trafic intense, alors nous vous conseillons vivement la peinture sol industrielle 10 litres charge lourde.

Application de la peinture alkyde uréthane pour sol industriel

Étape 1 : préparation du support

Préparez le support en le nettoyant, dégraissant, en le séchant et en enlevant toutes impuretés. Utilisez le dégraissant 10L pour sol avant peinture.

Si vous appliquez la peinture alkyde uréthane pour sol industriel sur de l'acier opérez un lavage, piquage, brossage CST3, un dépoussiérage ou un grenaillage SA 2.5 (ISO 8501-1)

Si vous l'appliquez sur d'anciennes peintures : éliminez les peintures non adhérentes par grattage, brossage métallique ou ponçage. Poncez les anciennes peintures encore brillantes afin de les dépolir et de rendre la surface légèrement rugueuse.

Ne pas appliquer sur une chape de ciment récente ou sur un fond alcalin.

Étape 2 : application de la peinture alkyde uréthane extérieur

Voici les conditions d'applications selon le matériel choisi :

Matériel	Diluant	% de dilution conseillé
Pistolet pneumatique buse Ø 1,3 à 2,1 mm - maximum 4 bars	White spirit	0 - 20%
Pistolet Airless buse 13 à 21/1000e - 120 à 180 bars	-	-
Brosse, rouleau	White spirit	-

Concernant l'application de la peinture alkyde uréthane extérieur :

- Mélangez avec soin le diluant si nécessaire et la peinture à l'aide d'un mélangeur. Il est conseillé de mélanger à faible / moyenne vitesse pour éviter de faire rentrer de l'air.

- Appliquez une première couche diluée à 20%, puis attendez 10 à 12 heures.

- Appliquez une deuxième couche sans dilution.

Température d'utilisation : de + 5 à + 35°C

Température subjectile : minimum 3 °C, maximum 35°C

Poursuivez vos achats avec nos équipements industriels pour l'extérieur, découvrez les butoirs de quai logistique ou encore les bornes pour quai de chargement.

Caractéristiques techniques de la peinture alkyde uréthane de sol

	Caractéristiques techniques
Conditionnement	5 kg
Aspect	Satiné brillant
Couleur	rouge RAL 3009, gris RAL 7001 et gris RAL 7012.
Extrait sec	En poids : 63% +/- 2 En volume : 49% +/- 2
Viscosité	90s +/- 10 s Coupe AFNOR n°4
Densité	1,10 +/- 0,05
Séchage	Hors poussière : 12 heures Manipulable : 24 à 48 heures Recouvrable : 10 à 12 heures Ne jamais dépasser : 48 h
Épaisseur	40 - 80 µm sec 80 -160 µm humide
Rendement	Pour 40 µm sec : 11,1 m2/kg ; 12,3 m2/litre
COV	400 g/litre
Température d'utilisation	+5 à 35°C
Température subjectile	Minimum 3°C, maximum 35°C
Diluant de nettoyage	White spirit

Stockage : 12 mois dans son emballage d'origine non ouverts. À conserver à l'abri de la chaleur et des intempéries (+ 5 à 35°C). Assurez-vous de ventiler la pièce lors de la pose. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Prozon décline toute responsabilité en cas de défaut d'application ou de mauvaise préparation du support. Toutes les

préconisations techniques nécessaires au bon déroulement des opérations sont fournies et doivent être scrupuleusement respectées par l'utilisateur. Le rendement et le résultat final dépendant intrinsèquement de l'état initial du sol (porosité, humidité, propreté) et de la rigueur de la pose, tout litige découlant du non-respect de ces directives ne saurait nous être imputé.