

Peinture de marquage routier

PRINCIPALES UTILISATIONS

Peinture de bandes, de passages piétons et de lettrages sur tous types de surfaces, routes, autoroutes, voies rapides, aéroports, parkings, etc.

Cette peinture, de par ses caractéristiques spécifiques, est particulièrement adaptée aux surfaces à fort trafic de véhicules.

PROPRIÉTÉS

- Il résiste aux taches et à la salissure, qui sur les routes et les surfaces de circulation entraînent la dégradation totale de la signalisation.

- Accepte des sphères réfléchissantes pour améliorer la visibilité nocturne, à la fois dans sa masse et dispersées.

Sa haute résistance à l'abrasion confère à la signalisation une durabilité que nous estimons à deux fois celle des peintures routières classiques disponibles sur le marché.

– Elle ne déteint absolument pas, même sur des surfaces récemment pavées.

LIMITES

La forte concentration en résine de ce produit améliore considérablement la durabilité de l'application ; toutefois, cela exige une surveillance attentive de l'épaisseur et des temps de séchage. Pour éviter tout problème, veuillez suivre les étapes suivantes :

- Appliquer en couches minces et/ou avec la dilution appropriée.

Ne pas appliquer par fortes chaleurs ou en cas de vent.

- Respectez les temps de séchage entre les couches.

INFORMATIONS TECHNIQUES PEINTURE LIQUIDE

Nombre de composants	Un
Poids spécifique	1,30 ± 0,05 g/cm ³
Matières solides en poids	65 % ± 5
Solides en volume	55 % ± 5
Viscosité à 20 °C	25 - 35 Poises (Brookfield, sp6, 100 tr/min, 23°C)
Type de diluant	DISOLPURE
Teneur en composés organiques v	395 g/l. Règlement de 2010 : 500 g/l

INFORMATIONS TECHNIQUES PEINTURE SÈCHE

Couleur	Blanc et jaune (autres couleurs à préciser)
Aspect	Satin
Propriétés physiques :	
Abrasion	< 70 grammes. Taber Abraser - 1 kilo - 1 000 tours.
Adhésion	Coupe transversale à 100% sur
Frotter humide	> 50 000 doubles passes Gardner
Température de ramollissement	150 °C - 160 °C
Résistance chimique	Résistant à l'eau, aux huiles, aux acides et bases faibles, au diesel, à l'essence et aux autres carburants. Résistant aux

INFORMATIONS TECHNIQUES SUR L'APPLICATION

Performance	6 m ² /L/couche, en fonction du système d'application, de
Outils d'application	Pinceau, rouleau, pistolet à peinture, sans air.
Température d'application.....	La température ne doit jamais être inférieure à 5°C ni supérieure à 35°C.
Humidité relative maximale.....	85%
	Il est déconseillé d'appliquer le produit en plein soleil, à des températures de substrat élevées ou en cas de risque de pluie.
Récipient.....	Bien mélanger le produit avant application
Préparation de la surface...	Les surfaces doivent être saines, sèches et exemptes de graisse, de poussière, de débris de construction, de vieille peinture, de salpêtre, etc.
Compatibilité avec d'autres couches :	
Couches précédentes	Ce n'est pas nécessaire.
Couches suivantes	Il permet l'ajout de sphères réfléchissantes, avec une granulométrie adaptée à l'épaisseur de la couche.
	Pour la peinture d'autres matériaux ou dans des situations non couvertes par cette fiche technique, veuillez consulter notre service technico-commercial.

TEMPS DE SÉCHAGE

Conditions:

Température ambiante	20 °C
Humidité relative	60%
Épaisseur de la couche sèche ...	150-175 microns, avec un rendement de 6 m ² /L

Sec au toucher

60 minutes

Intervalle de repeintureMinimum

4 heures

Maximum

Aucune limite de temps

STOCKAGE ET EMBALLAGE

Forme de fourniture	Contenants métalliques lithographiés de 0,75, 4 et 15 litres
Stocké	Contenants d'origine scellés à des températures de +5 °C à +40°C
Date d'expiration	Eviter les températures extrêmes et l'exposition directe au soleil à compter de la date d'expédition, dans son emballage d'origine non ouvert

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Consultez l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les données techniques ont été obtenues sur des supports normalisés et en laboratoire ; elles peuvent donc varier selon les conditions d'installation réelles. Ces données techniques n'impliquent aucune garantie de notre part en cas d'utilisation inappropriée du produit. Nos recommandations sont formulées en toute bonne foi, mais ne dispensent pas le client de son obligation d'examiner le produit et de vérifier son adéquation à l'usage prévu.