
Peinture solvantée formulée sans toluène, sans chromate de plomb et sans paraffine chlorée.

DESCRIPTION : PEINTURE solvantée

Peinture solvantée colorée, sans toluène et sans plomb, qui résiste à l'abrasion, au rayonnement ultra-violet et possède une très bonne tenue vis-à-vis des huiles minérales, graisses et goudrons.

Peinture destinée à la réalisation de marquage routier de haute performance.

Excellente durabilité
Séchage rapide

CONDITIONS D'APPLICATION

Pour garantir une bonne adhésion, la surface à traiter doit être :

- Intacte au point de vue mécanique
- Exempte d'huile
- La température doit être > 5°C
- L'hygrométrie doit être <80%
- La température au sol doit être +3°C au-dessus du point de rosé. (Ne pas appliquer par risque d'averse).

MISE EN OEUVRE

SUPPORT

Hydrocarboné **Béton**
Avec primaire

Préparation du support :

La surface à traiter doit être sèche, propre, exempte de graisse, d'huile et de gravier meuble et autres contaminations. Les anciennes marques à recouvrir doivent être vérifiées au niveau de leur adhérence sur le support et de leur compatibilité avec la peinture à appliquer. En cas de doute, des applications de test d'adhérence seront nécessaires. Idéalement, les anciens marquages devraient être enlevés avec des procédures mécaniques appropriées (grenailage, rabotage, etc...)

Edition : 05/2022*

*** Annule et remplace toute fiche antérieure**

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

APPLICATION



Airless

Sur revêtement hydrocarboné : Sur un revêtement neuf, l'application doit se faire au minimum 1 mois après sa réalisation, jusqu'à évacuation complète des huiles de ressuage car elles sont nuisibles à une bonne adhérence et la couleur du marquage.

Sur revêtement béton : Les composants du support béton qui empêchent une bonne adhérence, notamment sur les bétons neufs, peuvent être les fines couches de mortier, les coulis de béton, les post-traitements du béton, les paraffines, les imprégnations à base de silicate, etc...

Faire un grenailage pour rendre la surface en béton plus adhérente. Après nettoyage, appliquer une couche de primaire au rouleau ou à la machine à raison de 150 à 200g/m²

Sur une chape neuve laisser au minimum 3 semaines de séchage. Ensuite faire un grenailage. Puis, après nettoyage, appliquer une couche de primaire au rouleau ou à la machine à raison de 150 à 200.

La primaire va permettre une bonne adhérence de la peinture sur le support et aussi d'éviter la formation de bulle .

Attention : L'humidité du béton ne doit pas dépasser 4% pendant l'application du marquage.

La peinture peut être appliquée à l'aide de machines de marquage conventionnelles type machine Airless (Filtre 50-60 mesh).

Avant utilisation, la peinture doit être homogénéisée dans son récipient d'origine à l'aide d'un malaxeur.

La machine de marquage doit être équipée d'un **filtre à peinture de 50 à 60 mesh.**

Les réglages dépendent des conditions d'application, du type de machine, de l'épaisseur de film humide requise suivant le type de support. La machine d'application doit être utilisée en respectant les instructions du fabricant.

Pour une application optimale :

A - Peinture :

- il est conseillé d'incliner le pistolet de peinture avec **un angle de 5° vers l'arrière, par rapport au support.**
- Choisir **la bonne taille de la buse** en fonction de la largeur et le dosage du marquage.
- Le pistolet de peinture ne doit pas se situer trop près ni trop loin du support pour éviter des problèmes d'enterrement de la peinture ou de séchage prématuré. **La hauteur optimale du pistolet** dépend des conditions du chantier(météo, type de support, ...) mais **se situe généralement entre 15 et 20 cm du support.**

*** Annule et remplace toute fiche antérieure**

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Edition : 05/2022*



SPÉCIFICATIONSTECHNIQUES

NETTOYAGE

TPS de STOCKAGE



6 MOIS

- La variation de pression de peinture influence également le dosage produit.

Toutefois, l'influence de ce réglage sur la qualité de l'application est plus importante. Il est donc préférable de régler la pression peinture en fonction de l'aspect de l'application, et d'adapter la buse au dosage souhaité.

B - Produit saupoudrage

Un saupoudrage de grain de verre GEM500 par un billeur à main ou par un pistolet billeur sera nécessaire pour améliorer l'anti-glissance de la peinture
Dosage en GEM500 : environ 500g/m²

C - la vitesse d'application :

- Il est également important de noter que la vitesse d'application influence très fortement le dosage des produits de saupoudrage. Il convient donc lors du choix de cette vitesse de s'assurer qu'elle est compatible à la fois avec le dosage de peinture souhaité mais aussi avec le dosage de bille. Dans le mesure où il est plus facile de régler le dosage peinture (du fait du choix important des buses d'application), il est judicieux de choisir la vitesse d'application par rapport au dosage des produits de saupoudrage et d'adapter le réglage peinture en conséquence.

Liant : Acrylique pur

Classification NFT 36-005 : Famille 1 classe

7b1 Densité XP-P-98 633 : 1.57 (+/-0.05)

Teneur en cendres nft 30-012 : 45 %

Extrait sec LCPC PMA-ME5 : 77 %

Dosage : 450 à 700 g/m²

Temps de séchage : 8 minutes à 20°C

Nettoyage des outils : Diluant AC

Coloris standard :

Teintes	Ral 9017	Ral 6018	Ral 6024	Ral 3020	Ral 5012	Ral 5017	Ral 1023	Ral 2009	Dune

Edition : 05/2022*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

CONDITIONNEMENT

7kg 25kg

Stockage du produit :

La peinture se stocke 6 mois dans son emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de toute source de chaleur, du gel et de l'humidité.

Conditionnement standard :

Seau métallique de 7 Kg net et 25 Kg

Emballage Ecopack disponible.

Ticket fût sur demande. Livraison sur palette filmée.

Hygiène et sécurité :

Les emballages souillés ainsi que les produits de nettoyage sont des Déchets Industriels Spéciaux à traiter selon la réglementation en vigueur.

Produit facilement inflammable.

Ce produit est facilement inflammable. Consulter notre fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

Edition : 05/2022*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.
