

### Enduit à froid bi-composant jaune non-rétro réfléchissant

Certification : 2H1708S2 - **P6** **Q2** **S2**

Dosage : 2570 g/m<sup>2</sup>

#### DESCRIPTION : ENDUIT JAUNE

Spécifiquement conçu pour le marquage urbain, **SOLARIS est un enduit à froid bi-composant** de couleur jaune qui adhère parfaitement aux chaussées hydrocarbonées neuves et anciennes. SOLARIS est destiné à la réalisation de marquage urbain de très haute performance.

**Forte anti-glissance, souplesse et confort**

#### MISE EN OEUVRE

##### SUPPORT

Hydrocarboné

Béton  
primaire VIAPRIM

#### Préparation du support :

**Support propre, sec et exempt de matière non adhérente.**

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 l'enduit 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 (grenaillage, rabotage, etc...)

#### Sur revêtement hydrocarboné :

L'enrobé doit être de type 0/10 avec un taux maximum de liant de 5%, une épaisseur comprise entre 4 et 6 cm.

L'enrobé aura été compacté dans les règles de l'art avec entre autres le respect des plages de températures et l'utilisation de matériel de compactage adéquat.

La PMT (Profondeur Moyenne de Texture) de l'enrobé doit être comprise entre 0,98 et 1,2mm.

L'enrobé ne doit pas être de type EBT (Enrobé à Basse Température).

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 à la couleur du marquage.

Sur un revêtement ancien, il faut s'assurer que le liant bitumineux est toujours

**SOLARIS**  
Edition : 01/2024\*

#### \* 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.

présent. Si non appliquer avant une couche de primaire VIAPRIM avant d'appliquer du SOLARIS.

**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 VIAPRIM au rouleau à raison de 400 à 500g/m<sup>2</sup>

Sur une chape neuve laisser au minimum 3 semaines de séchage. Ensuite faire un grenailage. Puis, Après nettoyage, appliquer une couche de VIAPRIM au rouleau à raison de 400 à 500g/m<sup>2</sup>.

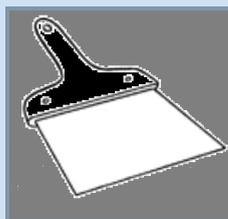
**Si les conditions ci-dessus concernant le support ne sont pas remplies et pour d'autres types de support veuillez contacter notre service technique.**

## CONDITIONS D'APPLICATION

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

- intacte au point de vue mécanique
- exempte d'huile
- à une température entre + 5°C et +35°C
- à une hygrométrie <80%

## APPLICATION



Spatule

**Application manuelle d'un kit de 6kg ( seau d'enduit + 1 sachet de durcisseur) :**

1. Implanter les zones à traiter à l'aide de ruban de masquage
2. Avant de mettre le contenu du sachet de durcisseur, homogénéiser le seau d'enduit à l'aide d'un malaxeur.
3. Mélanger le durcisseur dans le seau d'enduit avec un malaxeur.
4. Verser le produit mélangé sur le support dans les zones implantées.
5. Appliquer le mélange avec une spatule lisse ou crantée suivant la finition désirée.
6. Retirer le ruban de masquage avant séchage complet de l'enduit.
7. Avant que l'enduit durcisse complètement sur les outils, nettoyer avec du diluant AC.

**Attention :**

**SOLARIS**  
Edition : 01/2024\*

**\* 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.

- avec l'augmentation de la température ambiante, la durée d'utilisation du mélange diminue.
- ne pas diminuer la quantité de durcisseur, utiliser la dose complète fournie avec le seau d'enduit.
- utiliser que les sachets de durcisseur qui sont fournis avec le seau d'enduit.
- ne pas diluer avec du solvant.

## DOSAGE CERTIFICATION NF :



	2H1708S2
ENDUIT	2570 g/m <sup>2</sup>
SAUPOUDRAGE	-
TPS DE SÉCHAGE (jour de certification)	25min à 19°C

Les dosages de certification NF ont été réalisés sur la RN2 dans les conditions de certification sur un enrobé avec un PMT\*\* à 0.86mm

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NETTOYAGE	TPS de STOCKAGE
 AC	<b>6 MOIS</b>

Liant : **Méthacrylique**

Densité XP-P-98 633 : **2.01 kg/l**

Teneur en cendres nft 30-012 : **76.5 %**

Extrait sec ASCQUER LCPC PMA-ME5 : **88.2 %**

Durée de vie en pot du mélange : **5 min à 20°C**

Nettoyage des outils : **Diluant Eco.**

**SOLARIS**  
Edition : 01/2024\*

**\* 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

kit 6 kg (dont 1 sachet de durcisseur)

### Stockage du produit :

**SOLARIS** 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.

### Hygiène et sécurité :

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

Contient du Peroxyde Organique.

Produit facilement inflammable.

Consulter notre fiche de données de sécurité.

FACILEMENT INFLAMMABLE

### Conditionnement standard :

Seau plastique pour kit 6 Kg dont un sachet de durcisseur

Emballage Ecopack disponible. Ne pas déconditionner, utiliser le kit en entier. Livraison sur palette filmée.

## SOLARIS

Edition : 01/2024\*

### \* 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.