

## GRIP

### DESCRIPTION : RÉSINE

### Résine à froid

**GRIP** est une résine méthacrylate fluide teintée, de haute réactivité, non glissante et de très haute résistance même au trafic intense. Elle peut être utilisée avec des agrégats.

**GRIP** est destinée à la réalisation d'aménagements routiers et urbains. Les zones de danger traitées peuvent être : des passages piétons, îlots en axe de chaussées, sorties d'écoles, zones de ralentissement, bandes cyclables...

**Résine très fluide, de haute réactivité**

**Bon niveau d'anti-glissance**

**Très haute résistance, même au trafic intense**

### 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%

**Ne pas appliquer en cas de risque d'averse.**

### MISE EN OEUVRE

#### SUPPORT

Hydrocarboné      Béton

**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...)

### GRIP

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.

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

**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 500 g/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 500 g/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.**

## APPLICATION



Spatule

Mélanger parfaitement la base et le durcisseur avec un agitateur mécanique (1 minute, minimum et 1 minute 30, maximum).

**Durée d'utilisation après mélange :** après mélange des sachets de durcisseurs avec le GRIP le temps d'utilisation est d'environ 10 min. à 20°C. Il est réduit pour des températures plus élevées. Passée cette durée, la viscosité du GRIP augmente brutalement. Ce changement de viscosité marque la fin d'utilisation du mélange.

## GRIP

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.



Rouleau

**Dosage de peroxyde :** 3 sachets de durcisseur pour un kit de 24 kg. Utiliser que les sachets fournis avec le GRIP. Ne pas diminuer la quantité de peroxyde, une quantité inférieure au dosage recommandé peut entraîner des défauts de séchage.

**L'épaisseur minimum de GRIP appliquée sur le support doit être au minimum de 2 mm .**

GRIP peut être appliqué :

**1-pour un aspect lisse :** appliquer à l'aide d'une spatule lisse, dosage à 4-6kg/m<sup>2</sup>(selon profondeur en sable)

**2-pour un aspect légèrement structuré antidérapant:** appliquer à l'aide d'une spatule lisse ou crantée puis passer immédiatement rouleau 12mm dans une seule direction afin de créer une texture uniforme, dosage 4-6kg/m<sup>2</sup> (selon profondeur en sable PMT)

**3-pour un aspect structuré antidérapant :** appliquer à l'aide d'une spatule lisse ou crantée puis passer immédiatement le rouleau de 14mm dans une seule direction afin de créer une texture uniforme, dosage 4-6kg/m<sup>2</sup> (selon profondeur en sable PMT)

**REMARQUE :** le rouleau doit être juste roulé, sans appuyer sur la résine, choisir un rouleau qui résiste au produit solvanté.

**4-pour un aspect granuleux très antidérapant** (Quartz, marbre, grains de verre): Appliquer à l'aide d'une spatule crantée sur le support et saupoudrer immédiatement à refus les granulats sur la résine. Selon le support et la taille des agrégats, la consommation de GRIP est comprise entre 4 et 6 kg/m<sup>2</sup>(selon profondeur en sable), et la consommation des agrégats est : de 5 à 10kg/m<sup>2</sup> selon la granulométrie utilisée.

**La mise sous circulation se fait au bout de 45 à 90 minutes selon la température.**

	Anti-glissance	
Aspect	SRT à l'état neuf*	Méthode d'application
1 - Lisse, anti-glissant	0.60	spatule lisse
2 - Légèrement	0.65	1 - spatule crantée à dents

## GRIP

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.

<b>structuré, anti-glissant</b>		triangulaires de 3 mm de hauteur 2 - puis rouleau de 12 mm
<b>3 - Structuré, anti-glissant</b>	0.70	1 - spatule crantée à dents triangulaires de 3 mm de hauteur 2 - puis rouleau de 14 mm
<b>4 - Granuleux, anti-glissant</b>	0.75	1 - spatule crantée à dents triangulaires de 5 mm de hauteur 2 - puis saupoudrage d'une silice 07-1.25 ou de grains de verre (GEM500 ou GEC850)

\* mesure sur résine non circulée après 2 jours de séchage en laboratoire.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NETTOYAGE

TPS de STOCKAGE



AC

6 MOIS

Liant : **Méthacrylique**

Densité XP-P-98 633 : **2.00 kg/l**

Teneur en cendres nft 30-012 : **70 %**

Extrait sec de la base (LCPC PMA-ME5) : **86 %**

Consommation : **4 à 6 kg/m<sup>2</sup> selon PMT**

Temps de séchage à 20°C : **45 minutes**

Durée de vie en pot du mélange : **10 minutes à 20°C**

**Nettoyage des outils : Diluant AC**

**Stockage du produit :**

**GRIP** 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.

Produit facilement inflammable.

Consulter notre fiche de données de sécurité.

## CONDITIONNEMENT

Kit 24 kg

**Conditionnement standard :**

Kit de 24 Kg.

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

**GRIP**

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.