

Plastique à froid

# Preco Cryl Grip Plastic 2K

## Informations produit

### Domaines d'application

Preco Cryl Grip Plastic 2K est utilisé comme produit de marquage de type I et de type II pour le marquage linéaire lisse, le marquage profilé et en agglomérat ainsi que pour le marquage de surfaces à macrotexture.

### Propriétés

Le Preco Cryl Grip Plastic 2K bicomposant à base de résine de polyméthacrylate de méthyle (PMMA) avec matières de remplissage grossières se distingue par les qualités suivantes :

- Résistance aux sollicitations mécaniques
- Adhérence sur toute la surface
- Résistance aux intempéries (UV, infrarouges, etc.)
- Résistance aux alcalis
- Réaction rapide
- Élasticité
- Application à froid possible
- Testé par le BASt (Institut fédéral allemand des recherches routières)
- Testé par l'IBDIM (Institut polonais de recherches sur les ponts et routes)

### Structure du système

Triflex Than Primaire L 1K – sur support en béton.

Preco Cryl Grip Plastic 2K – comme marquage lisse, en agglomérat ou profilé ainsi que revêtement de surfaces et pistes cyclables.

Mélange de saupoudrage – conformément au certificat d'essai correspondant délivré par l'Institut fédéral des recherches routières (BASt).

### Certificats d'essais

Preco Cryl Grip Plastic 2K satisfait aux exigences de la norme allemande ZTV M 13 (conditions techniques contractuelles et directives complémentaires relatives aux marquages routiers).

Vous pouvez télécharger nos certificats d'essais actuels sur notre site [www.triflex.com](http://www.triflex.com), dans la zone de téléchargement de la rubrique Marquage, ou à l'adresse [www.triflex.com/certificates](http://www.triflex.com/certificates).

### Conditionnement du produit livré

Produit en seau

18,00 kg	Preco Cryl Grip Plastic 2K résine de base *
28,00 kg	Preco Cryl Grip Plastic 2K résine de base *
40,00 kg	Preco Cryl Grip Plastic 2K résine de base *

Produit en conteneur

1 350,00 kg	Preco Cryl Grip Plastic 2K résine de base *
-------------	---

Catalyseur

0,20 kg	Preco Cryl Catalyseur en poudre
25,00 kg	Preco Cryl Catalyseur en poudre (en vrac)
25,00 kg	Triflex Catalyseur liquide

\* Selon la saison, la résine de base Preco Cryl Grip Plastic 2K est produite en réglage normal (NO) ou pour l'hiver (WI). Voir l'étiquette du produit. Preco Cryl Grip Plastic est également disponible comme variante 3K.



### Teintes

1023 Jaune trafic  
3009 Rouge oxyde  
3013 Rouge tomate  
3020 Rouge trafic  
5017 Bleu trafic  
6024 Vert trafic  
7043 Gris trafic B  
9005 Noir  
9010 Blanc

### Stockage

Se conserve 12 mois environ, non mélangé et non ouvert dans un lieu frais, sec et à l'abri du gel. Éviter d'exposer les récipients aux rayons directs du soleil, même sur le chantier.

### Instructions de mélange

Produit en seau :

Une fois les composants de la résine correctement mélangés, ajouter la quantité de catalyseur correspondante. Éviter les grumeaux en remuant doucement à l'aide d'un mixeur et mettre en œuvre aussitôt. Selon la température extérieure, il convient d'ajouter 1 à 2 % de catalyseur.

### Dosage de mélange

Les variantes du produit Preco Cryl Grip Plastic 2K (dosage de mélange 98:2) et 3K (1:1) se distinguent uniquement par le procédé d'application.

Ces deux dosages sont chimiquement parlant identiques et permettent d'obtenir les mêmes propriétés et résultats sur les routes.

### Modes d'application

Taloche à lisser  
Appareil de marquage guidé à la main  
Machine de marquage automatique

Plastique à froid

# Preco Cryl Grip Plastic 2K



## Informations produit

### Consommation du produit

Preco Cryl Grip Plastic 2K, densité env. 1,9 g/cm<sup>3</sup>

Marquage ligne lisse :

Consommation env. 4,50 kg/m<sup>2</sup> pour une épaisseur de couche de 2,5 mm.  
Pour une longueur de ligne ininterrompue de 1 km.

Marquage en agglomérat :

Consommation : env. 2,20 kg/m<sup>2</sup>. Pour une longueur de ligne continue de 1 km.

Marquage profilé :

Consommation : env. 6,50 kg/m<sup>2</sup> pour une épaisseur de couche de 3 à 5 mm.  
Pour une longueur de ligne continue de 1 km.

Formule de calcul :

Largeur de ligne (m) x longueur de ligne (m) x consommation (kg/m<sup>2</sup>) =  
consommation nécessaire pour la surface (kg)

### Délai d'utilisation

Env. 5 à 10 min. à +20 °C

### Temps de séchage

Env. 15 à 20 min. à +20 °C

### Remarques relatives aux dangers particuliers

Voir fiche technique de sécurité, section 2

### Consignes de sécurité

Voir fiche technique de sécurité, sections 7 et 8

### Mesures à prendre en cas d'accident et d'incendie

Voir fiche technique de sécurité, sections 4, 5 et 6

### Remarques fondamentales

Nous garantissons un niveau de qualité élevé et constant de nos produits.  
Les systèmes Triflex ne doivent être additionnés d'aucune autre substance supplémentaire.

Tous les conseils techniques relatifs à l'utilisation de nos produits se fondent sur de vastes travaux de recherche et de développement et sur de longues années d'expérience et sont donnés selon les connaissances les plus actuelles en la matière. Toutefois, les exigences et conditions varient en fonction du chantier, d'où la nécessité d'un contrôle visant à déterminer l'aptitude du produit aux travaux prévus. Celui-ci devra être réalisé par la personne en charge de l'exécution. Sous réserve de modifications au service du progrès technique ou de l'optimisation de nos produits.

Plastique à froid

# Preco Cryl Grip Plastic 2K



## Description du produit



**Preco Cryl Grip Plastic 2K** est un produit bicomposant exempt de solvant à base de résine de polyméthacrylate de méthyle (PMMA) avec des matières de remplissage grossières. La formule spéciale de produit est idéale pour une application manuelle pour le marquage en couches épaisses des routes et surfaces à macrotexture. Preco Cryl Grip Plastic 2K permet également de réaliser des marquages de type I et type II avec les types de machine courants. Les produits Preco Cryl sont aussi bien appropriés pour surfaces bitumineuses qu'aux supports en béton (avec Triflex Than Primaire L 1K).

- Marquages linéaires comme ligne, marquage en agglomérat ou marquage profilé
- Marquage en agglomérat temporaire de type II dans la couleur jaune
- Marquage structuré antidérapant des surfaces et pistes cyclables
- Signalisation routière
- Marquage pour malvoyants
- Création de surfaces décoratives

## Un produit – quatre modes d'application



Ligne lisse



Agglomérat irrégulier



Agglomérat régulier



Profilé