

Peinture de marquage

Preco Line EP 2K

Informations produit

Domaines d'application

Preco Line EP 2K s'utilise en intérieur comme couleur de marquage résistante aux sollicitations mécaniques et sert notamment de marquage pour les surfaces de parking et les places de stationnement dans les parkings à étages et hangars industriels.

Propriétés

La couleur bicomposant haute résistance contenant peu de solvant Preco Line EP 2K à base de résine époxy (EP) se distingue par les qualités suivantes :

- Résistance aux sollicitations mécaniques
- Viscoplastique
- Adhérence sur toute la surface
- Résiste aux huiles et à l'essence
- Résistance aux alcalis
- Séchage rapide
- Exempt de composés aromatiques

Structure du système

Triflex Than Primaire L 1K – pour garantir l'isolation du support en béton et l'adhérence du support.

Preco Line EP 2K – marquage ligne continue en épaisseurs de couche comprises entre 0,3 et 0,6 mm.

Triflex Than Finition 511 – pour améliorer la résistance mécanique et chimique.

Certificats d'essais

Triflex Preco Line EP 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, dans la zone de téléchargement de la rubrique Marquage, ou à l'adresse www.triflex.com/certificates.

Conditionnement du produit livré

Produit en seau / Bidon en fer blanc

20,00 kg Preco Line EP 2K composants de base
1,00 kg Preco Line EP 2K composants durcisseur
21,00 kg

Teintes

1023 Jaune trafic
9010 Blanc

Stockage

Se conserve 6 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

Mélanger les composants de base et ajouter le durcisseur en remuant doucement à l'aide d'un mixeur. Temps de mélange mini. 2 min
Puis transvaser le mélange dans un autre récipient et brasser de nouveau.

Dosage de mélange

Le dosage correspond au conditionnement du produit livré.
20 / 1 en poids de composant de base / durcisseur

Modes d'application

Application par procédé de pulvérisation Airless ou à air comprimé

Consommation du produit

Preco Line EP 2K, densité env. 1,50 g/cm³.

Consommation env. 0,75 kg/m² pour une épaisseur de couche de 0,5 mm.

Formule de calcul :

Largeur de ligne (m) x longueur de ligne (m) x consommation (kg/m²) =
consommation nécessaire pour la surface (kg)

Détermination de l'épaisseur de couche sèche :

Épaisseur de film humide	300 µm	400 µm	600 µm
Épaisseur de couche sèche	160 µm	215 µm	320 µm

Délai d'utilisation

Env. 12 h à +20 °C

Temps de séchage

Recouvrable par pulvérisation après : env. 12 h à +20 °C
Recouvrable au rouleau après : env. 24 h à +20 °C



Informations produit

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.

Description du produit



La peinture de marquage pour hangars industriel **Preco Line EP 2K** à base de résine époxy garantit une longue durée de vie, en particulier dans les hangars industriels soumis à des sollicitations mécanique moyennes, par exemple dues la circulation de chariots élévateurs. La peinture haute résistance est particulièrement adaptée à une utilisation en intérieur. Grâce au durcissement rapide et aux temps de fermeture limités de la zone traitée qui en résultent, la production en trois-huit est à peine perturbée. La forte intensité colorante et le vaste de choix de couleurs permettent un marquage clairement délimité et durable des voies de circulation, des surfaces de parking et des places de stationnement ainsi que des zones dangereuses.



Preco Line EP 2K convient aussi bien pour les surfaces bitumeuses que pour les supports en béton (avec Triflex Than Primaire L 1K).

- Adhérence sur toute la surface
- Résistance aux huiles et à l'essence
- Exempt de composés aromatiques
- Viscoplastique
- Résistance aux alcalis