

Peinture pour marquer les routes (au solvants / séchage rapide)

Descriptif général du produit

Définition	Peinture de marquage routier à séchage rapide résistante à l'abrasion à base de solvants, pour le béton et les revêtements bitumineux. <u>Liants de base:</u> Résine de polymérisation (acrylique / vinylique) <u>Base des pigments:</u> Dioxyde de titane / pigments / farine de quartz
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- séchage très rapide: possibilité de rouler dessus après 30 - 60 min. (selon la température et l'épaisseur de la couche)- haute résistance à l'abrasion; bonne résistance au glissement et au fouillage- bonne résistance à l'eau, aux produits chimiques, au sel, à l'huile minérale et à l'essence; sensible aux solvants agressifs- sèche sans fissures même en couches plus épaisses; ne fait pas de plis- facilement applicable; ne bouche pas les buses de pulvérisation <p>Pour la <u>signalisation et le marquage de routes et de places de parking</u> en béton et de revêtements bitumineux. Convient principalement à la charge de trafic moyenne.</p> <p>RUCOPUR DS doit être utilisé pour les marquages de surface. En tant que vernis polyuréthane bi-composant séchant chimiquement, il est plus résistant mécaniquement (par exemple en tournant, manipulant des véhicules) et encore plus résistant à la saleté et à l'abrasion causées par les pneus de voiture et marque (même résistance mécanique et chimique).</p> <u>Supports:</u> Asphalte en goudron, béton, revêtements en ciment
Présentation de livraison	<u>Couleurs:</u> blanc, jaune, rouge, bleu, noir <u>Degré de brillance:</u> mat <u>Consistance:</u> prêt à l'emploi
Récipients	Récipient en fer blanc; 750 ml - 5 - 20 kg
Stockage	Dans le récipient d'origine hermétiquement clos, jusqu'à 1 an.

Indications techniques

Poids spécifique	1,52 g / ml (jaune) et 1,57 g / ml (blanc)
Extrait sec	env. 75 %

Séchage	<u>Sec hors poussière</u>	après 5 - 10 min.
	<u>Possibilité de rouler dessus</u>	après 30 - 60 min.
	<u>Pulvérisable</u>	après 10 - 15 min.
	<u>Recouvrable</u>	après 30 min.
Rendement	<u>Rendement pratique:</u>	6 - 8 m ² / kg
	<u>Rendement par épaisseur de couche:</u>	
	- 350 g / m² (film sec 100 µm) - 50 g par mètre (largeur du marquage 15 cm)	

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application	Au pinceau, au rouleau, en pulvérisation
Traitement préalable	Les revêtements en béton et en asphalte doivent être secs et propres (sans poussière). Sur les routes fraîchement goudronnées, prendre garde que l'huile de goudron s'échappant soit balayée par la pluie.
Dilution	Diluant universel rapide V-14 (pour pulvérisation) diluant universel/nitro V-13 (application au pinceau et au rouleau) Pour <u>pulvérisation</u> : 5 - 10 %
Conditions d'application	Au cours du temps de séchage et de la mise en œuvre la température ne doit pas être inférieure à +5°C et l'humidité relative de l'air pas supérieure à 75%. La température du substrat doit être min. 3°C au-dessus du point de rosée et peut atteindre max. 45°C
Teintage	Pâtes de nuance industrielles RUCOTINT (jusqu'à env. 5%) Peinture pour sols en ciment RUCOPREN (jusqu'à env. 10%).
Système de recouvrement	Pour des couches épaisses (épaisseur à sec de 150 - 200 microns), il faut appliquer 2 - 3 couches de peinture pour marquer les routes RUCO. Pour le marquage des bords de route, des places de parking etc., il suffit en général d'une couche abondante.
Elimination des couches	Décapant Forte RUCO, diluant universel/nitro V-13
Nettoyage des outils	Diluant universel/nitro V-13, détergent nitro R-40

Données de sécurité

Symbole de danger	Cf. fiche de sécurité actuelle
Classification RID/ADR	UN 1263 /3 III
Code d'élimination	08 01 11
Teneur COV	25%