



Masse plastique à chaud pour les pistes cyclables - posé

Description de produit

NILA[®]- Field est une masse thermoplastique à base de résine synthétique, remplie de granulats sélectionnés, de sables et de fines pierres concassées. NILA[®]- Field est disponible dans les couleurs rouge, rouge tomate, rouge trafic et vert trafic.

Domaines d'application

NILA[®]- Field peut être utilisé de façon générale pour la réalisation de surfaces en asphalte colorées. NILA[®]- Field est particulièrement adapté pour le marquage coloré des bandes cyclistes et des pistes cyclables sur les aires de circulation en asphalte à forte circulation, mais aussi pour la séparation des voies dans la circulation dite 2+1.

Propriétés

NILA[®]- Field se caractérise par un effet de signalisation fixe des couleurs inaltérable, une adhérence et une durabilité élevées. Après refroidissement (en fonction de la température de l'air et de la surface de la route), le marquage est carrossable pour une courte durée. Durée approximative : environ 5 à 10 minutes.

Données techniques

Base :	Résine hydrocarbonée, sables de quartz sélectionnés et agrégats		
Solvant :	aucun		
Couleur :	Rouge	Rouge tomate, Rouge trafic	Vert trafic
Résidu sec :	100 %	100 %	100 %
Masse volumique (poids spécial) :	environ 2,1 g/cm ³	environ 1,93 g/cm ³	environ 1,94 g/cm ³
Grip (unités SRT) :	environ 64	environ 51	environ 51
Point de ramollissement selon Wilhelmi :	environ 103 °C	environ 97 °C	environ 100 °C
Déformabilité selon Nüssel :	environ 1,3	environ 1,0	environ 1,0

Instructions de traitement

NILA[®]- Field est appliqué à des températures de 170 à 190 °C sur une épaisseur de couche d'environ 3 mm à l'aide de boîtes à dessin ou de sabots de traction. La surface à recouvrir doit être sèche, propre et exempte de poussière, d'huile et de graisse. En particulier au printemps et en automne, il faut faire attention à la formation de rosée due à la chute de la température en dessous du point de rosée. Si la température tombe en dessous du minimum de +5 °C, un préchauffage de la couche supérieure est nécessaire.

Distribution centralisée

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Allemagne

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Fabricant

Plante TEWE Bauchemie

Produits de nettoyage

La consommation se fait pour une épaisseur de couche nominale de 3 mm :

NILA [®] - Field - Rouge :	environ 6,3 kg/m ²
NILA [®] - Field - Rouge tomate :	environ 5,8 kg/m ²
NILA [®] - Field - Rouge trafic :	environ 5,8 kg/m ²
NILA [®] - Field - Vert trafic :	environ 5,8 kg/m ²

La consommation supplémentaire due à la rugosité du support, etc. doit être prise en compte séparément.

Livraison et stockage

NILA[®]- Field est livré sous forme de blocs dans des cartons plats d'environ 25 kg, sur des palettes à usage unique de 40 pièces sur des palettes à usage unique de 40 sacs.

NILA[®]- Field peut être stocké pendant une période illimitée sous forme de bloc et pendant un an sous forme de poudre. Un marquage au sens des prescriptions légales n'est pas nécessaire.

Cette information sur le produit correspond à l'information dont nous disposons actuellement. L'applicateur est tenu de vérifier la pertinence et les possibilités d'utilisation pour le but prévu. Si vous avez d'autres questions à propos de notre produit, n'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes là pour vous conseiller. Nos conditions générales de vente et de livraison, que vous trouverez sur le site www.dga.de, s'appliquent.

Rev.: 01/21

Distribution centralisée

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Allemagne

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Fabricant

Plante TEWE Bauchemie