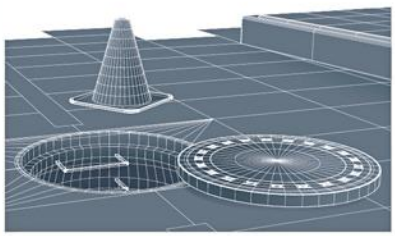
Topolit® Bitumenfix

ENROBÉ DE RÉPARATION



Technische Mörtel

POUR RÉPARER

Topolit® Bitumenfix est un énrobé de réparation prêt à l'emploi, immédiatement sollicitable, à base de composants bitumeux, grains minéraux conformément à EN 13043, polymères, différentes colles spéciales ainsi qu'additifs.

Propriétés

- Prêt à l'emploi, mono composant
- Sans primaire
- Application possible aussi bien dans des conditions mouillées qu'en cas de gel
- Praticable immédiatement après la pose
- Simple à mettre en œuvre
- Selon l'obligation de marquage légale : sans solvant
- Convient aux zones de protection d'eau 2+3

Application

Topolit® Bitumenfix est utilisé pour tous les travaux de réparation dans le domaine des voies de circulation (asphalte ou béton).
Par exemple:

- Raccordement couvercle de canalisation/voie de circulation, sur des hydrants et des vannes
- Petits et grands nids-de-poule
- Petits sectionnements dans la voie de circulation, ouvertures de câbles
- Réparation durable d'endommagements sur des routes, des chemins et des places de toutes classes de sollicitation conformément à la réglementation routière allemande (RStO).

Topolit® Bitumenfix peut être mis en œuvre à des températures ambiantes de -20 °C à +40 °C. La température de la matière doit se situer entre +10 °C et +20 °C.

Topolit® Bitumenfix est proposé dans les tailles de grains suivantes:
Grain 0-3 mm pour hauteurs d'application d'au moins 1 à 2,5 cm (couvercle blanc), compression intermédiaire impossible.
Grain 0-5 mm pour hauteurs d'application d'au moins 1,5 à 3,5 cm (couvercle vert), compression intermédi aire possible.
Grain 0-8 mm pour hauteurs d'application d'au moins 2,5 à 5,0 cm (couvercle rouge), compression intermédiaire possible.
Autres tailles de grains 0-11 mm pour hauteurs d'application d'au moins 3,5 à 8,0 cm et 0-16 mm pour hauteurs d'application d'au moins 9,0 à 10,0 cm (couvercle bleu) sur demande.

Mise en œuvre

1. Préparation
Une réparation durable nécessite impérativement une rigidité de structure suffisante du support. Enlever toute impureté, l'eau stagnante, le gel et les composants détachés.

2. Pose
Topolit® Bitumenfix peut être utilisé sans mélange préalable directement depuis le seau dans les zones à réparer. Il est recommandé de tourner le seau quelque temps avant la mise en œuvre, pour que le liant puisse être réparti plus facilement et pour obtenir une consistance homogène. Remplir les zones à reparer légèrement au-dessus du niveau fini et compacter avec une dameuse ou un pilon. Un compactage mécanique et une couverture de sable sont recommandés pour libérer plus rapidement la voie au trafic.

Topolit® Bitumenfix peut être sollicité directement après sa pose. Plus la compression est élevée, également par le passage de véhicules, plus la matière durcit rapidement.

Ne pas utiliser Topolit® Bitumenfix là où se présenteront des charges ponctuelles et de rotation élevées.

Consommation

25 kg par m² avec une épaisseur de couche de 20 mm

Stockage

Au sec, éviter une exposition directe aux rayons du soleil. Une utilisation est recommandée dans les 12 mois. Les récipients entamés peuvent être utilisés encore des semaines plus tard, à condition que le seau soit bien refermé.

Conditionnement

Seau en plastique de 25 kg avec 24 x 25 kg = 600 kg par palette d'échange européenne

Topolit® Bitumenfix n'est pas un produit dangereux selon GGVS. Reprise garantie de l'emballage vide selon § 6.3 de l'ordonnance sur les emballages, dans toute l'Allemagne par les centres de collecte RIGK.

Remarque

En cas de sollicitation extrême, utiliser la taille de grain maximale et sabler la surface réparée.

Les caractéristiques techniques spécifiques au produit et indiquées dans la présente fiche technique se fondent sur des valeurs de laboratoire. Celles-ci ont été déterminées à une température d'application de +20 °C. Veuillez noter que ces valeurs peuvent légèrement varier selon le cas d'application. Les couleurs indiquées correspondent aux impressions optiques à l'observation des échantillons. Des variations dans les nuances ne sont pas à exclure. Nous recommandons, avant emploi, de vérifier au cas par cas l'aptitude du produit.
06/15

P & T Technische Mörtel GmbH & Co. KG
Bataverstrasse 84 · D-41462 Neuss
Tél. : +49 (0) 2131 5669-0 · Fax : +49 (0) 2131 5669-22
info@eurogrout.de · www.eurogrout.de

CONSEILS & SERVICES

Distríbution en Suisse Romande
da Silva Pereira
Chemin de Cudrex 15
CH – 1030 Bussigny
Tél. +41 21 869 71 20 - mail@dsp-cs.ch