

RECOMMANDATIONS CONCERNANT CE PRODUIT

ESTOL-Ultra-Clean
(Nettoyant pour bitume)



ESTOL- Enduit adhésif



ESTOL-Adhésif



Dame à main



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE
GMBH & CO KG · MALSCH



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE GMBH & CO. KG
OTTO-ECKERLE-STRASSE 7-11 • 76316 MALSCH

TÉLÉPHONE +49 72 46 91 16 -0
FAX +49 72 46 91 16 -70

INFO@STM-MALSCH.DE
WWW.STM-MALSCH.DE

PRODUITS POUR L'AMÉNAGEMENT DES ROUTES

ESTOL - BIOMAK

APPLICATION

L'application de l'ESTOL-Biomak est possible sur tous les revêtements de chaussées, comme l'asphalte Splittmastix, l'asphalte moulé et le béton, grâce à la recette optimisée.

L'ESTOL-Biomak est adapté pour l'amélioration et l'égalisation des aspérités ainsi que pour éliminer les dommages dans les revêtements à couche fine. L'ESTOL-Biomak convient pour créer une nouvelle couche de revêtement après l'élimination et l'ajustement des ouvertures et des rainures.

ESTOL-Biomak 0/2 - Profondeur de pose jusqu'à max. 10 mm
 ESTOL-Biomak 0/4 - Profondeur de pose jusqu'à max. 40 mm
 ESTOL-Biomak 0/8 - Profondeur de pose jusqu'à max. 60 mm
 ESTOL-Biomak 0/11 - Profondeur de pose jusqu'à max. 80 mm

Les dommages plus profonds peuvent être égalisés en plusieurs couches avec de l'ESTOL-Biomak (et/ou être remplis avec des gravillons lâches).

Désignation	Biomak	Makabit	Repl.
Grain 0-2 ou 0-3 mm	X		X
Grain 0-4 ou 0-5 mm	X	X	
Grain 0/-8 mm	X	X	
Grain 0/-11 mm	X	X	
Contenant de 25 ou de 30 kg	X	X	X
Contenant de 40 kg		X	X
avec des solvants		X	X
Durcissement réactif	X		
Convient pour les dommages dans des revêtements OP	0/8 et 0/11	0/8 et 0/11	
Résistance d'un revêtement en asphalte chaud		X	X
Profondeur d'infiltration du poinçon comme les revêtements en asphalte moulé		X	X
Durée de stockage	6 mois	1 an	1 an
recyclable	X	X	X
Viscosité	XXX	XXX	XXX
Durcissement	XXX	XXX	XXX
Solidité finale	XXX	XXX	XXX
Traitement	XXX	XXX	XXX

PROPRIÉTÉS

ESTOL-Biomak est un mélange d'asphalte à durcissement réactif avec un grain de gravillons 0/2, 0/4, 0/8 et 0/11.

L'ESTOL-Biomak peut être traité à froid avec une grande résistance de départ après env. 15 minutes.

L'ESTOL-Biomak durcit rapidement en cas d'ajout d'eau, le matériau adhère donc bien sur les surfaces humides.

L'ESTOL-Biomak est à 100 % sans solvant.

L'ESTOL-Biomak 0/2 peut être peint de façon extrêmement lisse.

Même en cas de températures élevées en plein été, après le durcissement, il n'y a aucun risque de déformation.

L'ESTOL-Biomak peut être recouvert sans difficultés et peut également être posé en cas de gel (respecter les indications de la fiche de données techniques).

L'ESTOL-Biomak est écologique, car le liant a été fabriqué avec des matières premières végétales renouvelables et est donc recyclable.



POSE

Nettoyer la surface pour éliminer la poussière et les traces d'eau.

Pour les couches fines sans adhérence sur les bords et pour les surfaces en béton, la surface doit être mouillée légèrement avec un enduit adhérent ESTOL-C40BF1-S ou ESTOL.

Répartir l'ESTOL-Biomak un peu en hauteur sur les endroits endommagés.

Asperger avec de l'eau (par ex. avec un arrosoir); env. 1 à 2 L pour 30 kg de mélange. Bien imperméabiliser le mélange immédiatement avec une dame à main ou une plaque vibrante.

Sabler légèrement la surface, afin de réduire l'adhésivité de la surface.

Libérer la voie pour la circulation. ...c'est terminé !



LIVRAISON / STOCKAGE

L'ESTOL-Biomak est livré dans des contenants de 30 kg. Une palette contient 27 contenants.

Les contenants doivent être stockés au frais et au sec et être protégés des rayons du soleil. Dans son contenant d'origine non ouvert, l'ESTOL-Biomak peut être stocké au maximum pendant six mois. Les contenants à moitié vides doivent être utilisés rapidement.

Vous trouverez plus d'informations sur le produit sur notre site internet www.stm-malsch.de.

Nous vous enverrons volontiers une offre gratuite et non contraignante, ainsi que nos fiches de données techniques. Ces fiches de données techniques fournissent des informations supplémentaires sur l'utilisation de nos produits.

Notre philosophie

Un grand nombre de rues et de bâtiments souffrent de plus en plus des effets du climat et de la circulation, qui provoquent au fil du temps un processus de fatigue et d'usure qui peut entraîner des destructions importantes. Il est essentiel de lutter contre ce phénomène avec des mesures de réparation et d'assainissement, afin que la préservation architecturale soit assurée de façon à ce que les exigences en matière de sécurité et de conformité soient respectées. L'entreprise Süddeutsche Teerindustrie GmbH & Co. KG est

spécialisée depuis plus de 100 ans dans les technologies d'assainissement urbain. La multitude de projets développés, qui ont été contrôlés sous toutes les coutures dans notre laboratoire interne, démontrent nos compétences élevées dans le domaine des mesures d'aménagement des constructions. Des clients de toute l'Allemagne ainsi que des pays européens voisins nous font confiance en tant que partenaire expérimenté et misent sur la qualité exceptionnelle de nos produits. STM s'engage pour une collaboration équitable avec des performances de pointe pour nos clients.

