

ESTOL
BIOMAK



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE
GMBH & CO KG · MALSCH

The background of the advertisement is a photograph of a long, straight asphalt road stretching into the distance, flanked by green trees under a blue sky with light clouds. The road surface is dark and textured, with a white dashed line down the center. The text is overlaid on this image.

IHRE STRASSE
IN GUTEN
HÄNDEN

Straßensanierung

Straßenerhaltung



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE
GMBH & CO KG · MALSCH

stm-malsch.de

SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE GMBH & CO. KG

OTTO-ECKERLE-STR. 7-11; 76316 MALSCH

FON: 07246 9116 -0

FAX: 07246 9116 -70

INFO@STM-MALSCH.DE

WWW.STM-MALSCH.DE

ANWENDUNG

Die Anwendung von ESTOL-Biomak ist durch die optimierte Rezeptur für alle Fahrbahnbeläge, wie z.B. Splittmastix, Gussasphalt und Beton, möglich.

ESTOL-Biomak eignet sich zur Ausbesserung und Ausgleichung von Unebenheiten sowie zur Beseitigung von Schäden in Dünnschichtbelägen. Biomak ist zur Erstellung der neuen Deckschicht nach Anhebung und Regulierung von Schächten und Rinnläufen geeignet.

- Körnung 0/2 - Einbautiefe bis max. 10 mm
- Körnung 0/4 - Einbautiefe bis max. 40 mm
- Körnung 0/8 - Einbautiefe bis max. 60 mm
- Körnung 0/11 - Einbautiefe bis max. 80 mm

Tiefere Schadstellen lassen sich durch mehrere Schichten mit Biomak ausgleichen (und/oder mit losem Splitt verfüllen).

EIGENSCHAFTEN

ESTOL-Biomak ist ein reaktiv aushärtendes Asphaltmischgut mit den Splittkörnungen 0/2, 0/4, 0/8 und 0/11.

Biomak ist kalt verarbeitbar mit einer hohen Anfangsstandfestigkeit nach ca. 30 Minuten. Das Produkt härtet unter Zugabe von Wasser schnell aus, wodurch das Material auch gut auf feuchten Untergründen haftet.

Biomak ist zu 100% lösemittelfrei.

Die Körnung 0/2 ist extrem glatt ausstreichbar. Auch bei hohen Temperaturen in den Sommermonaten ist nach Aushärtung kein Verformen mehr möglich.

Biomak ist problemlos überbaubar und ist außerdem bei Frosttemperaturen einbaufähig (techn. Merkblatt beachten).

ESTOL-Biomak ist umweltschonend, da das Bindemittel mit nachwachsenden, pflanzlichen Rohstoffen hergestellt wird und zudem recyclingfähig ist.

Bezeichnung	Biomak	Makabit	Rep L
Körnung 0/2 bzw. 0/3 mm	X		X
Körnung 0/4 bzw. 0/5 mm	X	X	
Körnung 0/8 m	X	X	
Körnung 0/11 mm	X	X	
25 kg Gebinde	X	X	X
Lösemittelhaltig		X	X
reaktiv aushärtend	X		
Standfestigkeit eines Heiasphaltbelags	X	X	X
Lagerdauer	6 Monate	1 Jahr	1 Jahr
Recyclingfhig	X	X	X



Unser Selbstverständnis

Viele Straßen und Wege leiden zunehmend unter den Einwirkungen von Klima und Verkehrsbeanspruchungen, welche im Laufe der Zeit einen Ermüdungs- und Verschleißprozess bis hin zur Zerstörung, einleiten bzw. erfahren können. Diesem Prozess gilt es durch geeignete Reparatur und Sanierungsmaßnahmen entgegen zu wirken, damit die bauliche Erhaltung so beeinflusst wird, dass den Erfordernissen von Sicherheit und Ordnung genüge getan ist. Die Süddeutsche Teerindustrie GmbH &

EINBAU

Den Untergrund von Staub und stehendem Wasser säubern.

Bei dünnen Schichten ohne Flankenhaftung und Betonuntergründen ist die Fläche dünn mit C40B5-S oder Haftgrund zu bentzen.

Biomak etwas überhöht auf der Schadtselle verteilen. Mit Wasser satt besprenkeln (z.B. Giesskanne); ca. 1-2l für 25 kg Mischgut. Sofort das Mischgut mit Stampfer oder Rüttelplatte gut verdichten.

Die Fläche leicht absanden, um die Oberflächenklebrigkeit zu verringern.

Für den fließenden Straßenverkehr freigeben.
...fertig!

LIEFERUNG/LAGERUNG

ESTOL-Biomak ist in 25 kg-Gebinden lieferbar. Auf einer Palette sind 32 Gebinde verpackt.

Die Gebinde müssen kühl und trocken gelagert und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Im ungeöffneten Originalgebinde ist Biomak sechs Monate lagerfähig. Teilentleerte Gebinde müssen rasch verarbeitet werden.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter www.stm-malsch.de.

Gerne senden wir Ihnen kostenlos und unverbindlich ein Angebot und unsere technischen Merkblätter zu. Aus diesen Merkblättern können Sie weitere Daten und Hinweise zur Verarbeitung unserer Produkte entnehmen.



Co. KG beschäftigt sich seit über 110 Jahren mit Technologien zur perfekten Straßenerhaltung. Unzählige Entwicklungen, die im eigenen Labor „auf Herz und Nieren“ geprüft werden, sprechen für eine hohe Qualität für anstehende Maßnahmen. Kunden aus der gesamten Bundesrepublik Deutschland, wie auch aus den europäischen Nachbarländern, vertrauen auf die versierten Mitarbeiter und den exzellenten Produkten. STM steht für eine faire Partnerschaft bei maximaler Leistung für unsere Kunden.



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE
GMBH & CO KG · MALSCH

VIELEN DANK

für Ihr Interesse



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE GMBH & CO. KG
OTTO-ECKERLE-STR. 7-11 76316 MALSCH
FON: 07246 9116 -0 FAX: 07246 9116 -70
INFO@STM-MALSCH.DE WWW.STM-MALSCH.DE