



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE
GMBH & CO KG · MALSCH

ESTOL ESTOLAN 2K

**IHRE STRASSE
IN GUTEN
HÄNDEN**

Straßensanierung

Straßenerhaltung



SÜDDEUTSCHE TEERINDUSTRIE
GMBH & CO KG · MALSCH



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

ESTOL-Estolan 2K eignet sich zur Herstellung von wasserdichten, schnell abbindenden Isolierschichten für Fundamente, Behälter und Wannen.

ESTOL-Estolan 2K ist zur Abdichtung von Balkonen und Terrassen gegen aufsteigende Nässe.

ESTOL-Estolan 2K eignet sich darüber hinaus zur Bauwerksabdichtung gegen drückendes bzw. nicht drückendes Wasser, Verklebung der Perimeterdämmung.

Verbrauch

Verklebung bei Perimeterdämmung:
1,2 - 1,5 kg/m²

Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit:
5 kg/m² 1 Arbeitsgang

Abdichtung gegen drückendes Wasser:
6 kg/m² 2 Arbeitsgänge Gewebeeinlage

EIGENSCHAFTEN

ESTOL-Estolan 2K ist eine faserverstärkte 2-Komponenten Bitumendichtungsmasse.

ESTOL-Estolan 2K:

- ist lösemittelfrei und umweltfreundlich
- ist durch Faser- und Polymerzusätze hochelastisch
- erreicht eine hohe Nassstandfestigkeit an der senkrechten Wand
- ist schon nach kurzer Zeit regenfest
- ist geprüft nach DIN 18195 mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis
- ist beständig gegen Salzlösungen und schwache Säure



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

Die zu bearbeitende Fläche muss tragfähig, sauber und weitgehend trocken sein. Mauerwerkstaschen sind auszugleichen. Saugender Untergrund ist mit ESTOL-Voranstrich zu behandeln.

In die Bitumenmasse wird die 2-Komponente mit geeignetem Rührgerät homogen verteilt. Grundsätzlich ist die Verarbeitung in 2 Arbeitsgängen zu empfehlen.

Beim 1. Arbeitsgang wird das Material mit einem 8mm Zahnpachtel aufgetragen. Nach Durchtrocknung der 1. Schicht erfolgt der 2. Aufzug mit einer Glättkelle. Gegebenenfalls wird mit dem 2. Aufzug auch das Gewebe eingearbeitet. Die verwendete Gleitschicht zum Schutz der Abdichtung darf keine punktförmige Belastung auf die Abdichtung ausüben. Die Verarbeitungstemperatur soll + 10 bis + 30 °C betragen. Topfzeit je nach Verarbeitungstemperatur mindestens 1 Stunde.

LIEFERUNG/LAGERUNG

Estolan 2K liefern wir in 25 kg Blechgebinde. Auf einer Palette sind 16 Gebinde verpackt.

Estolan 2K muss frostfrei gelagert werden und ist im ungeöffneten Originalgebinde sechs Monate lagerfähig.

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