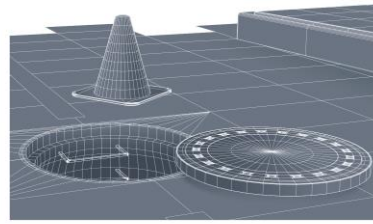


# Topolit® Bitumenfix

KALTASPHALT



ZUM REPARIEREN

**Topolit® Bitumenfix** ist ein gebrauchsfertiger, sofort belastbarer Reparaturasphalt auf Basis von Bitumenkomponenten, Gesteinskörnungen nach DIN EN 13043, Polymeren, Klebern und Additiven.

## Anwendung

**Topolit® Bitumenfix** wird eingesetzt für alle kleineren Reparaturarbeiten in Fahrbahnen aus Asphalt oder Beton, insbesondere für das Füllen von Schlaglöchern oder von Spalten im Anschluss an Einbauteile im Fahrbahnbereich wie z. B. Kanaldeckel, Hydranten und Einlaufrosten.

## Produkteigenschaften

**Topolit® Bitumenfix** ist

- gebrauchsfertig und 1-komponentig
- mit Heiasphalt überarbeitbar
- sofort nach Einbau belastbar
- für Wasserschutzzonen 2 und 3 geeignet
- kann bei Verarbeitungstemperaturen von -20°C bis +40° eingebaut werden
- entspricht der DIN 1995 Teil 4 (Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Anforderungen an die Bindemittel – Teil 4: Kaltbitumen
- kann auch bei Nässe und bei Frost eingebaut werden

**Topolit® Bitumenfix** wird in verschiedenen Körnungen angeboten:

Körnung 0–3mm für Einbauhöhen von 1,0 – 2,5 cm (weißer Deckel)  
Körnung 0–5mm für Einbauhöhen von 1,5 – 3,5 cm (grüner Deckel)\*  
Körnung 0–8mm für Einbauhöhen von 2,5 – 5,0 cm (roter Deckel)\*

\* größere Einbautiefen bei mehrschichtigem Einbau mit Zwischenverdichtung und maschineller Verdichtung möglich

Weitere Körnungen sind auf Anfrage lieferbar.

## Verarbeitung

### 1. Vorbereitung

Für eine dauerhafte Instandsetzung ist eine ausreichende Strukturfestigkeit des Untergrundes unerlässlich. Schmutz, stehendes Wasser, Eis und lose Bestandteile sind zu entfernen. Die Kanten der beschädigten Stelle begradigen und säubern.

### 2. Einbauen

**Topolit® Bitumenfix** kann ohne Anmischen direkt aus dem Eimer in die Ausbruchstelle gefüllt werden. Es empfiehlt sich, den Eimer vor dem Verarbeiten einige Zeit umzudrehen, damit das Bindemittel sich besser verteilt und eine gleichmäßige Konsistenz entsteht.

Die Ausbruchstellen sind etwas über Fertigniveau aufzufüllen und mit einem Stampfer oder einer Rüttelplatte zu verdichten. Die Reparaturstelle ist sofort belastbar. Je höher die Verdichtung, desto schneller härtet das Material aus. Je nach Witterung ermöglicht das Abstreuen mit Sand eine schnellere Verkehrsfreigabe.

### 3. Hinweise

- Es ist darauf zu achten, dass die Materialtemperatur beim Einbau zwischen + 10° C und + 20° C beträgt. Für eine entsprechende Lagerung ist zu sorgen.
- **Topolit® Bitumenfix** nicht einsetzen, wenn hohe Punkt- und Drehbelastungen zu erwarten sind.
- Bei hohen Belastungen ist die größte Körnung einzusetzen, maschinell zu verdichten und die Reparaturstelle abzusanden.
- **Topolit® Bitumenfix** ist kein Gefahrgut nach GGVS. Restlos entleerte Gebinde können dem Kunststoffrecycling zugeführt werden.
- ein flächiger Einbau von **Topolit® Bitumenfix** ist nicht zulässig. Kenngröße für ein Schlagloch ist ca. der Inhalt eines 25 kg Kunststoffeimers

## Verbrauch

Der Verbrauch ist abhängig von Verdichtungsgrad und Körnung im Mittel ca. 18 kg je m<sup>2</sup> je cm Einbaustärke verdichtet.

## Lagerung

Trocken, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Es empfiehlt sich der Verbrauch innerhalb von 12 Monaten. Angebrochene Gebinde können auch Wochen später wieder verarbeitet werden, wenn die Gebinde wieder fest verschlossen wurden.

## Lieferform

25 kg Kunststoffeimer  
24 x 25 kg = 600 kg je Euro-Tauschpalette

Die in diesem technischen Datenblatt angegebenen produktspezifischen technischen Daten beruhen auf Laborwerten. Ermittelt wurden diese bei einer Anwendungstemperatur von +20 °C. Bitte beachten Sie, dass die Werte im Anwendungsfall variieren können. Angegebene Farben entsprechen einem optischen Mustereindrucke, Farbtonschwankungen sind nicht auszuschließen. Wir empfehlen, für den Einzelfall die Eignung der Produkte vor Anwendung zu prüfen. Die auszuführenden Arbeiten sind nach den einschlägigen und zum Zeitpunkt der Ausführung geltenden Empfehlungen, Richtlinien, DIN/EN-Normen und deren ergänzenden Merkblätter vorzunehmen. Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden frühere Ausgaben ungültig. 03/2024

**P & T Technische Mörtel GmbH & Co. KG**

Bataverstraße 95 · 41462 Neuss

Tel.: 02131 5669-0 · Fax 02131 5669-22 · info@eurogrout.de · www.eurogrout.de