

Fibrescreed *Vergussmasse*



Fibrescreed Vergussmasse –
Elastisches Reparatursystem zur
Rissüberbrückung und Übergangs-
bildung von Beton und Asphalt



Schacht + Trumme



Schacht + Trumme

Fibrescreed Vergussmasse – Griffige und hochfeste Vergussmasse für Anschlusslösungen auf Straßen, Autobahnen und Flächen aller Belastungsstufen

Effizienter Einbau und hohe Standfestigkeit: FIBRE-SCREED ist die ideale riss-, fugen- und flächenfüllende Vergussmasse an den Übergängen von Beton und Asphalt.

Die Eigenschaften von FIBRESCREED beruhen auf elastomermodifiziertem Bitumen, das mit mineralischen Fasern gefüllt ist und besonders sichere konstruktive Lösungen erlaubt – überall dort, wo Griffigkeit ebenso zählt wie Markierbarkeit und ein dauerhaftes T-Profil.

FIBRESCREED ist die wirtschaftliche Antwort auf instabilen Untergrund, hohe Belastung und konstruktive Fehler, die im Straßenbau mit herkömmlichen Fugenverguss-Materialien und -Verfahren nur unbefriedigend sanierbar sind.

Eingeschränkte Nutzungseigenschaften, anwachsende Schäden und wiederholte Sanierungen gehören mit FIBRESCREED der Vergangenheit an.

Vorteile:

- griffig wie jeder gute Straßenbelag – auch bei Nässe
- problemlos markierbar
- elastisch, ohne bei hohen Temperaturen zu schmieren
- unauffällig, da farblich an vorhandene Decke anpassbar
- dauerhaft rissüberbrückend ("T-Profil")
- abdichtend: keine Auswaschungen, keine Folgebrüche an den Flanken, keine Hydraulikeffekte in Fugen/Rissen
- sehr kurze Einbau- und Wartezeiten

Bildunterschriften:

- 1 Vergussarbeiten an Kranbahnschienen der HHLA Hamburg
- 2 Rissanerierung im Straßenbereich
- 3 Elastische Anbindung einer Kabelschachtabdeckung im Hamburger Hafen
- 4 Großflächige Vergusseinfassung an einer Kabelschachtabdeckung
- 5 Fugenverguss an Granitsteinen auf dem Rathausmarkt in Hamburg
- 6 Vergussarbeiten an Kranbahnschienen im Burchardkai Hamburg
- 7 Fugenausbildung beim Schachteinfassungssystem SSU

- ideale Anbindung / Übergänge an Bahnschienen, Kabel- und Kanalschachtabdeckungen sowie Straßenabläufen, Schieber- und Hydrantenkappen

Einbau und Vertrieb:
Schacht+Trumme GmbH



Bereits mit geringem Materialverbrauch wird eine gute Verteilung der Oberflächenbelastung erzielt und eine wirksame Flächenhaftung garantiert. Damit erfüllt FIBRE-SCREED folgende konstruktive Funktionen:

- Fugenfüllung
- zusätzliche Abdichtung durch großflächige Haftung in der Waagerechten
- Überdeckung von relativ weit verzweigten Risszonen
- dauerhaft tolerantes Verhalten gegenüber Rissveränderungen / Höhenversatz

