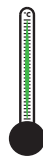




[FIXIT.CH](http://FIXIT.CH)

Fixit 588  
Asphalt Reparaturmörtel  
Betoninstandsetzungsmörtel R3

- 5°C  
bis  
+ 35°C



**schnell**



# Neue Technologie für eine rasche Schlaglochanierung und eine dauerhafte Betoninstandsetzung R3



## Wo sind die Schlaglöcher?

Jedes Jahr im Winter kommt es zu Strassenschäden aufgrund der Witterungseinflüsse. Durch die Schlaglöcher und unebenen Fahrbahnen wird die Verkehrssicherheit merklich beeinträchtigt: Die Folge sind Schäden an Fahrzeugen!

Für die Behebung der Schäden sind, je nach Zuordnung der Strassen, der Bund, die Kantone oder die Gemeinden verantwortlich.

Aktuell werden Schlaglöcher im Winter nur provisorisch mittels Kaltasphalt ausgebessert, da in der kalten Jahreszeit die Asphaltwerke nicht in Betrieb sind.

Die Folgen sind vorprogrammiert und zeigen sich spätestens in der nächsten Frostperiode. Von Jahr zu Jahr werden die Schäden grösser und verursachen ständig steigende Sanierungskosten. Gerade Gemeinden trifft dies empfindlich.

## Wir haben für Sie die technische Lösung!

Die Lösung ist der Einsatz von Fixit 588 Asphalt Reparaturmörtel. Dieses patentierte semi-flexible Produkt macht es möglich, die Flexibilität und Fugenlosigkeit von Asphalt mit der Druckfestigkeit und anderer günstigen Eigenschaften von Beton zu vereinen.

Der Hauptvorteil des Produktes liegt darin, dass eine schnelle, einfache und dauerhafte Beseitigung von Schlaglöchern in Asphalt- bzw. Betonflächen auch während der kalten Jahreszeit durchgeführt werden kann. Und dies bei kurz gehaltenen Sperrzeiten. Konzipiert wurde das Produkt für Reparaturarbeiten auf Strassen, Parkplätzen, Grundstücks- und Garagenzufahrten, Gehwegen und industriellen Verkehrsflächen. Das Produkt kann auch als Betoninstandsetzungsmörtel R3 eingesetzt werden, da es nach Norm SNEN 1504-3 geprüft wurde.

## Vorteile

- Einfache Verarbeitung direkt aus dem Eimer ohne aufwendige Vorbereitung
- Einlagiger Einbau
- Druckfestigkeit von Beton
- Flexibilität von Asphalt
- Schnelle Befahrbarkeit und Verkehrsfreigabe der Sanierungsstelle
- Wirtschaftliche, dauerhafte Sanierung
- Frost- und tausalzbeständig
- Bleibt weder an Schuhen noch an PKW oder LKW-Reifen haften
- Umweltfreundlich
- Sehr gute Haftung an Flanken, keine Haftbrücke erforderlich

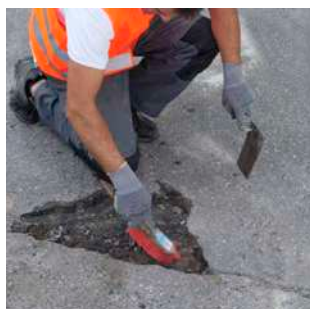
## Betoninstandsetzungsmörtel R3 laut SNEN 1504-3





## Ganzjährig verarbeitbar

### Instandsetzung von Schadstellen in Asphalt oder Betonflächen



#### Schadstelle vorbereiten

- Herauslösen und entfernen von losen Ausbruchteilen.
- Ränder brauchen eine Stärke von mind. 1 cm. Sie dürfen nicht auf null auslaufen, da ansonsten die Ränder brechen.
- Schmutz und Wasser im Schlagloch müssen entfernt werden.



#### Material anrühren

- In den Eimer 3,0 - 3,5 l sauberes Wasser geben und von Hand oder mit dem Handrührwerk ca. 2 Minuten bei mittlerer Stufe anrühren.
- Aufgrund der Schnelligkeit, muss das Material sofort verarbeitet werden.



#### Material einbauen

- Vor Einbau des Materials das Schlagloch mit Wasser leicht befeuchten (im Winter entfällt dieser Schritt).
- Angerührtes Material in das Schlagloch einfüllen und mit einer Kelle verteilen.
- Im Winter ist das Schlagloch vor Einbau mit einem Gasbrenner zu trocknen.



#### Oberfläche

Mit einem der Grösse angepassten Glättwerkzeug abziehen und glätten oder mit einem Besenstrich versehen. Je nachdem wie die Oberfläche beschaffen sein soll, kann sie auch abgestreut werden.



#### Befahrbarkeit

Bereits nach 10 Minuten befahrbar. Auch durch Schwerverkehr!



Video

### Technische Parameter

Schichtdicke	ca. 0,5 – 20 cm (Ränder mind. 1cm)
Rohdichte	2'400 – 2'500 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur	Sommer <b>S</b> +10°C bis +35°C Winter <b>W</b> – 5°C bis +10°C
Verarbeitungszeit	<b>S</b> bei +20°C zwischen 5 – 10 Min. / <b>W</b> bei +5°C zwischen 5 – 10 Min.
Druckfestigkeit 7d	> 20 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit 28d	> 30 N/mm <sup>2</sup>
Befahrbarkeit	ca. 5 – 10 Min. nach Verarbeitungszeit
Frost- und tausalzbeständig	ja
E-Modul	< 9'000 N/mm <sup>2</sup>
Grösstkorn	4 mm
Farbe	dunkelgrau

## **Regionale Verkaufsbüros**

### **Region West**

1880 Bex VD

Tél. 024 463 05 45

Fax 024 463 05 46

[ventes@fixit.ch](mailto:ventes@fixit.ch)

### **Region Mitte**

5113 Holderbank AG

Tel. 062 887 53 63

Fax 062 887 53 53

[verkauf.mitte@fixit.ch](mailto:verkauf.mitte@fixit.ch)

### **Region Ost**

7204 Untervaz GR

Tel. 081 300 06 66

Fax 081 300 06 60

[info.untervaz@fixit.ch](mailto:info.untervaz@fixit.ch)