

Wir bereiten
Ihnen den Weg

Gerhard Herbers GM
BH 

Hafenstraße 10 · 48480 Spelle-Venhaus · Tel.: +49-5977-9242-0 · Fax: +49-5977-9242-22 · www.gerhard-herbers.de

Gerhard Herbers GmbH

Sanierung von Rissen mit Hexosan Eine wirtschaftliche und ökologische Alternative

DAS PROBLEM

Am Anfang des Alterungsprozesses eines Straßenbelages steht oft nur eine sich öffnende Naht bzw. Arbeitsfuge oder ein Riss. Eindringendes Wasser verbunden mit Sauerstoff und Frost verursachen eine zunehmende Zerstörung der Fahrbahnoberfläche, eine schnellere Alterung in den unteren Asphaltsschichten und eine Schädigung des Schichtenverbundes. In diesem Fall ist eine Instandsetzung nur mit hohem wirtschaftlichen Aufwand durchzuführen.



DIE LÖSUNG

GH bietet maßgeschneiderte Konzeptionen für die Sanierung von Rissen in Asphalt- und Betonflächen mittels dem Hexomaten an. Für die Rissesanierung von Asphaltdeckschichten oder Asphaltbeton kommt die kalt zu verarbeitende kunststoffmodifizierte Rissmasse Hexosan zum Einsatz.

Vorteil:

- *kein langes Aufheizen des Materials*
- *schnelles und flexibles Verfahren*

- Mittels Heißpressluftlanze werden die Risse gereinigt, geöffnet, getrocknet und die Fugenflanken angeschmolzen.
- Hexosan wird anschließend mittels Vergussgerät „Hexomat“ Fabrikat: GH eingebracht.
- Gleichzeitig wird der Riss, je nach Bedarf auf einer Breite von 3-6 cm überdeckt.
- Die Rissmasse dringt in den Riss ein und verhindert das unerwünschte Einsickern



SANIERUNG VON RISSEN UND NÄHTEN

Gerhard Herbers GM
BH 
www.gerhard-herbers.de

48480 Spelle, Ortsteil Venhaus
Hafenstraße 10

Telefon (0 59 77) 92 42 0
Telefax (0 59 77) 92 42 22

06869 Coswig (Anhalt)
Am Wasserturm 5

Telefon (03 49 03) 49 93 17
Telefax (03 49 03) 49 93 18

95339 Neuenmarkt
Schmellerweg 42

Telefon (0 92 27) 97 31 89
Telefax (0 92 27) 97 31 89



MUSTERAUSSCHREIBUNGSTEXT

| | | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 0.0 | Sanierung von Rissen | | |
| 0.1 | Anfahrt zur Baustelle Als Grundlage für die Berechnung werden _____ € pro gefahrener km ab Betriebshof GH in Spelle berechnet. | | |
| | _____psch | _____€ | _____€ |
| 0.2 | Baustelle räumen | | |
| | _____psch | _____€ | _____€ |
| 2.1 | Mieteinsatz je Tag für Gerät und Personal (1 Tag entspricht 8 Stunden Arbeitszeit) 2 Facharbeiter, 1 Transporter 1 Hexomaten, incl. Zubehör. | | |
| | _____Tag | _____€ | _____€ |
| 2.2 | Rissmasse kunststoffmodifizierte Bitumenmasse Hexosan | | |
| | _____kg | _____€ | _____€ |
| 2.3 | ***Bedarfsposition*** Primer | | |
| | _____kg | _____€ | _____€ |
| 2.4 | ***Bedarfsposition*** Kompressor incl. Druckluftlanze | | |
| | _____Tag | _____€ | _____€ |

MUSTERAUSSCHREIBUNGSTEXT

| | | Einzelpreis | Gesamtpreis |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 2.5 | grobe Gesteinskörnung grobe Gesteinskörnung 1/3 mm, z. B. Hartkalkstein | | |
| | _____ kg | _____ € | _____ € |
| 2.6 | ***Bedarfsposition*** Gestellung Rissfräse) Rissfräse inc. Frässcheiben | | |
| | _____ Einsatzstunde | _____ € | _____ € |
| 2.7 | ***Bedarfsposition*** Gestellung Heißluftpresslanze incl. Gas | | |
| | _____ Einsatzstunde | _____ € | _____ € |
| | | + 19 % Mwst | _____ € |
| | | Gesamt: | _____ € |

Die Verkehrssicherung / Verkehrsbehördliche Anordnung erfolgt durch den Auftraggeber.