

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](http://www.gerhard-herbers.de)

### Mini-Mix



Wir stellen mit unserem Mini-Mix Verfahren ein spezielles Asphaltmischgut für die Sanierung schadhafter Verkehrsflächen her.

Das bekannte Produkt **„Herbol-Flüssig-Asphalt“** aus unserem Hause wird im Mini-Mix Verfahren vor Ort bedarfsgerecht angemischt.

Das DSK-Mischgut setzt sich aus ausgewählten Komponenten zusammen, hierzu gehören:

- polymermodifizierte Bitumenemulsion
  - hydraulisches Bindemittel
- Mineralkorngemisch 0/2, 0/3, 0/5 oder 0/8 mm

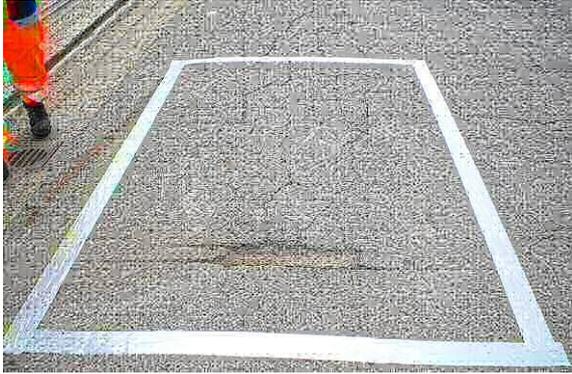


Mittels Hochdruckreiniger (integrierter Bestandteil der Mini-Mix-Maschine) wird die Unterlage einer porentiefen Reinigung unterzogen. Vorspritzen für den Schichtenverbund ist nicht erforderlich, der Herbol-Flüssig-Asphalt wird direkt auf die trockene oder noch feuchte Unterlage gemischt und mit einem Gummischieber eingebaut.

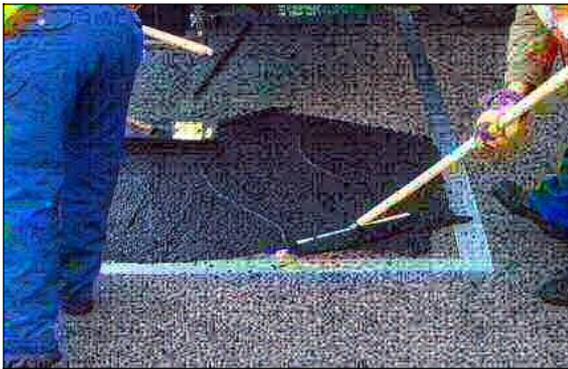
Der schnelle Arbeitsfortschritt minimiert die Verkehrsbehinderungen, die Verkehrsfreigabe kann bereits nach ca. 15 Minuten erfolgen.

#### Vorteile:

- kein Fräsen – kein Stemmen – keine zusätzliche Reinigungsmaschine
- keine Fugen – nahtloser Übergang zum intakten Bestand
- schnelle und dauerhafte Lösung
- umweltfreundliche und ressourcenschonende Sanierungsmethode
- maßgeschneiderte und kostengünstige Straßenerhaltung



Gründliche  
Reinigung  
der  
Sanierungs-  
zone.



Herbol-  
Flüssig-  
Asphalt  
aufbringen  
und  
gleichmäßig  
verteilen.



Beim Auf-  
bringen wird  
auf die  
Ebenheit  
besonderen  
Wert gelegt.



Die Ver-  
kehrsfreigabe  
erfolgt nach  
ca. 15  
Minuten.

Muster LV:

0.0. Fahrbahnsanierung mit Mini-Mix-System

	Menge	EP	GP
0.1. Baustelle einrichten und -räumen pauschal	_____ psch	_____ €	_____ €
0.2. Mietsatz für Gerät und Fachpersonal (1 Tag entspricht 8 Stunden Arbeitszeit) 1 Mini-Mix-System auf 3-Achs-LKW 1 Mannschaftsbus 1 Emulsionstank 3 Facharbeiter incl. Fahrer	_____ Tage	_____ €	_____ €
***Bedarfsposition***			
0.3. Abkleben der Schadstellen	_____ lfm	_____ €	_____ €
0.4. Herbol-Flüssig-Asphalt nach Originalrezept bestehend aus: polymermodifizierte Bitumenemulsion, hydraulisches Bindemittel und Mineralkorngemisch 0/2, 0/3, 0/5 oder 0/8 mm	_____ to.	_____ €	_____ €

Die Herstellung erfolgt nach den Vorschriften der ZTV BEA-StB 98 / 03.

Die Verkehrssicherung übernimmt der AG

Muster Baubeschreibung:

Allgemeine Beschreibung der Bauleistung

Auszuführende Leistungen:

Beseitigung von Schadstellen in Straßendecken mit dem Mini-Mix-System

Art und Umfang der Leistungen:

Die Leistungen umfassen die Beseitigung von Fahrbahnschäden und Schadstellen in Fahrbahndecken durch das Aufbringen von Herbol-Flüssig-Asphalt.

Die Zubereitung des Herbol-Flüssig-Asphalts erfolgt mit einer fahrbaren und selbstmischenden Spezialmaschine. Entsprechend der Rezeptur werden die Baustoffe über gesteuerte Dosiereinrichtungen dem Mischer permanent zugeführt.

Mischvorgänge und Mischdauer sind so zu wählen, dass eine vollständige und gleichmäßige Umhüllung aller Mineralstoffe mit dem Bindemittel gewährleistet ist.

Der eigentliche Einbau erfolgt per Hand.

Die Verkehrsfreigabe kann ca. 15 Minuten nach Einbau erfolgen.

Die Herstellung des Mischgutes erfolgt nach den Vorschriften der ZTV BEA-StB 98 / 03.

---

Gerhard Herbers GmbH *E-Mail: [info@gerhard-herbers.de](mailto:info@gerhard-herbers.de)*  
48480 Spelle-Venhaus Hafenstraße 10 Tel. +49 5977 9242-0 Fax +49 5977 9242-22  
06869 Coswig Am Wasserturm 5 Tel. +49 34903 499317 Fax +49 34903 499318  
95339 Neuenmarkt Schmellerweg 42 Tel.+Fax +49 9227 973189



Version 03/2011