



 Instandhaltung

KUTTER Spezialstraßenbau

Straßenunterhaltung KOSTENGÜNSTIG · NACHHALTIG · SCHNELL

Schlagsternverfahren

KUTTER
Spezialstraßenbau

Schlagsternverfahren

Straßenunterhaltung
kostengünstig · nachhaltig · schnell

Beim Schlagsternverfahren drehen sich horizontal die sternförmig angeordneten Stäbe. Auf jedem dieser Stäbe befinden sich mehrere oszillierende Schlagsterne. Die einzelnen Schlagsterne sind mit Hartmeißeln bestückte Metallscheiben. Durch das schnelle horizontale Drehen der mit den Schlagsternen versehenen Stäbe werden die Kornoberflächen gebrochen sowie überschüssiger Mörtel von der Fahrbahnoberfläche entfernt. Der Materialabtrag ist bei diesem abtragenden Verfahren sehr gering.

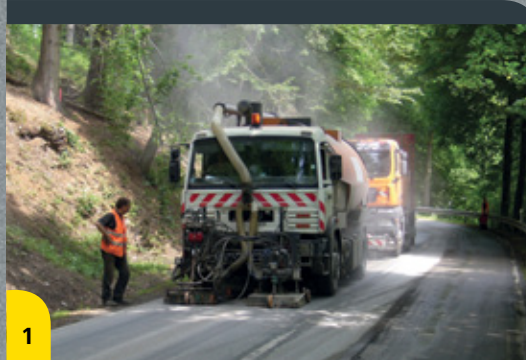
Das Schlagsternverfahren eignet sich zur Erhöhung der Griffigkeit bei mangelnder Rauigkeit oder polierter Kornoberfläche. Zudem können auch Markierungen aller Art entfernt werden. Dabei entstehen keine Kanten zwischen bearbeiteten Flächen und den Außenbereichen. Ein weiterer Einsatzbereich ist das Abtragen von Bindemittelanreicherungen an der Oberfläche.

VORGEHENSWEISE

- 01** Schlagsternmaschine im Einsatz, Arbeitsbreite: 2 x 0,7 m
- 02** Bearbeitungseinheit mit den Schlagsternen von unten
- 03** Anbringung der einzelnen Schlagsterne
- 04** die fertig bearbeitete Fläche; 0,70 m breit

Die Wahl des am besten geeigneten abtragenden Verfahrens (Feinfräsen, Kugelstrahlen, Schlagsternverfahren, Wasserhochdruckverfahren) für Ihre Baustelle ist eine Einzelfallentscheidung.

Wenn das Sanierungsziel feststeht, dann müssen weitere Parameter für die Entscheidungsfindung für das beste Verfahren herangezogen werden. Unsere Außendienstmitarbeiter beraten Sie gerne auf Ihrer Baustelle bei der Auswahl des geeigneten Verfahrens.



KUTTER
Spezialstraßenbau
GmbH & Co. KG

HANAU Firmensitz

Ruhrstraße 14
63452 Hanau

Tel 06181 / 91620-0

Fax 06181 / 91620-28
info@kutter-spezial.de

Unsere regionalen
Niederlassungen
und Ansprechpartner
finden Sie unter:
www.kutter-spezial.de



01 / 2015