

## TECHNISCHES MERKBLATT

01.08.2016

# STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01

Bitumenhaltiger Straßenbaustoff

### Produktbeschreibung

STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01 ist ein mit ausgewählten Gesteinsmehlen und Sanden gefüllter, polymermodifizierter, bitumenhaltiger Straßenbaustoff.

### Anwendungsgebiete

STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01 wird auf bitumenhaltigen Belägen zum Ausgleichen von Fräsmulden und Frässtreifen von 2 bis 10 mm Tiefe eingesetzt, die beim Demarkieren entstanden sind. Außerdem wird STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01 zum Verfüllen von Unebenheiten geringer Tiefe (bis etwa 10 mm) und zum Ausbessern von kleinen Verletzungen und Ausbrüchen in der bitumenhaltigen Deckschicht verwendet.

Kommen für die oben genannten Anwendungsgebiete größere Schichtdicken als 10 mm in Betracht, so empfehlen wir unsere Produkte STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 10 bzw. STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 30.

### Eigenschaften

STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01 ist ein hochwertiger Straßenbaustoff, der sich durch leichte Verarbeitbarkeit, gute Haftung an der Unterlage, geringen Abrieb und gute Standfestigkeit auszeichnet.

### Technische Daten

Basis	Polymermodifiziertes Bitumen	ausge-
	suchte Sande und Gesteinsmehle	
Lösemittel	keine	
Farbe	Schwarz	
Trockenrückstand	100 %	
Raumdicke (spez. Gewicht)	ca. 2,2 g/cm <sup>3</sup> .	

### Verarbeitung

STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01 wird bei Temperaturen zwischen 200 bis 240 °C in Schichtdicken von 2 bis 10 mm mit Hilfe von Ziehshuhen, Schlepprahmen oder geeigneten Maschinen appliziert. Eine Verarbeitung von Hand mit Spachteln oder anderen entsprechenden Werkzeugen ist ebenfalls möglich. Um das Absetzen von Mineralstoffen zu vermeiden, sollte die Aufbereitung von STRALAPHALT<sup>®</sup> - DS 01 in Rührwerkskochern durchgeführt werden. Das eingebaute Material kann im heißen Zustand mit bituminiertem Edelsplitt 1/3 oder 3/5 abgestreut und einer leichten Handwalze angedrückt werden.

b.w.

### **Verträglichkeit mit anderen Baustoffen**

STRALAPHALT® - DS 01 ist mit den meisten herkömmlichen bitumenhaltigen Baustoffen sowie thermoplastischen Markierungsstoffen verträglich. Auf STRALAPHALT® - DS 01 kann in der Regel ein thermoplastisches Markierungssystem bzw. eine Asphaltsschicht unmittelbar nach dem Erkalten und andere Markierungsstoffe nach den vom Hersteller angegebenen Wartezeiten aufgebracht werden. Im Einzelfall ist die Verträglichkeit und die Überbaubarkeit zu überprüfen.

### **Verbrauch**

Der Verbrauch beträgt bei 5 mm Schichtdicke

11 kg/m<sup>2</sup> STRALAPHALT® - DS 01

und Fräsnutbreiten von:

11 cm	1.210 kg / 1.000 m
16 cm	1.760 kg / 1.000 m

und nicht unterbrochener Strichlänge.

Mehrverbrauch durch Untergrundrauheit u.a. ist gesondert zu berücksichtigen.

### **Lieferung und Lagerung**

STRALAPHALT® - DS 01 wird als Blockware

in ca. 60-kg-Hobbocks, auf Europaletten à 16 Stück  
oder  
in ca. 25-kg-Hobbocks, auf Europaletten à 33 Stück  
oder  
in ca. 25-kg-Kartonage, auf Europalette á 36 Stück bzw.  
auf Einwegpalette á 48 Stück

geliefert.

Als Blockware ist STRALAPHALT® - DS 01 unbegrenzt lagerfähig.

Eine Kennzeichnung im Sinne behördlicher Vorschriften entfällt.

### **Hinweise**

Die in diesem technischen Merkblatt enthaltenen Informationen und Angaben entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zur Zeit der Drucklegung. Da die richtige Anwendung unserer Produkte nicht unserer Kontrolle unterliegt, können wir für die Güte unserer Erzeugnisse nur im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäfts- und Lieferungsbedingungen gewährleisten.

Die Informationen und Angaben stellen keine zugesicherten Eigenschaften oder Garantien im Sinne der Rechtsvorschriften dar.

Mit dieser Ausgabe werden alle früher erschienenen technischen Merkblätter dieses Produktes ungültig.

Die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergebenden Maßnahmen zum Unfallschutz sind zu beachten.