

DEUREX® T 39 B

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:

Modifiziertes Fischer-Tropsch-Wachs

Anwendungen:

Bitumen (Splittmatrixasphalt, SMA und Asphaltbeton, AC)

Straßenbau (Bitumenmodifikator, Straßenmarkierung)

- Sehr gute Wärmebeständigkeit
- Reduzierung der Viskosität
- Reduzierung der Verarbeitungstemperatur (Warm mix)
- Erleichterte Verarbeitbarkeit
- Verbesserung der Prozesssicherheit (Reduzierung Dämpfe und Aerosole)
- Verbesserung der Haltbarkeit von Bitumen (Alterung, Belastbarkeit)
- Reduzierung der Heizenergie (Kosten)
- Hervorragendes Preis- /Leistungsverhältnis
- Verbesserung der Arbeitssicherheit (Staubfreie und niedrigere Temperaturen)
- Homogen mischbar und verträglich mit allen Bitumensystemen
- Geeignet für Bitumenrecycling
- Polymerstabilisierte Bitumen

Besonderheiten:

- Sehr schneller Erstarrungspunkt bei ca. 100 °C
- Technisch identisch mit DEUREX® T 39 K / G
- Dispergiermittel

Technische Daten:

Farbe: Off-White / Hellgelb
Lieferformen: **DEUREX® T 39 B** = Granulat



| | Minimum | Maximum | Methode |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------|
| Tropfpunkt*: | 110 °C | 120 °C | ASTM D 3954 |
| Säurezahl: | | 0 mgKOH/g | ASTM D 1386 |
| Viskosität (140 °C)*: | | 40 mPas | ISO 3219 |
| Penetration (25 °C): | | 6 mm*10 ⁻¹ | ASTM D 1321 |
| Dichte (23 °C): | 0,94 g/cm ³ | 0,95 g/cm ³ | ISO 1183 |

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Alternative Produkte:

<https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-T-39-B/>