



**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

**BORNIT®-Bitugrund Fix**  
Nr. 20324/2013/01

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
EN 15322:2013, Tabelle 1: Fm2B6
- 2. Verwendungszweck:**  
Voranstrich/ Grundierung für bitumenhaltige Abdichtungen,  
Bitumen und Bitumenhaltige Bindemittel- verschnittene und gefluxte  
bitumenhaltige Bindemittel, Typ Fm2B6
- 3. Hersteller:**  
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Reichenbacher Straße 117  
08056 Zwickau
- 4. Bevollmächtigter:**  
nicht relevant
- 5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**  
System 2+ (Bitumen und Bitumenhaltige Bindemittel- verschnittene und gefluxte  
bitumenhaltige Bindemittel)
- 6. Harmonisierten Norm:**  
EN 15322: 2013, System 2+:  
  
**Notifizierte Stelle:** Institut für Prüfung und Zertifizierung, AG  
76302 Zlin, Tschechische Republik, Kennnummer: 1023
- 7. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische Technische Bewertung:**  
nicht relevant



## 8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Klasse	Leistung
<b>GEFLUXTES BITUMENHALTIGES BINDEMITTEL</b> <b>Viskosität:</b> Auslaufzeit 4 mm bei 25°C (EN 12846-2)	Klasse 2	≤ 200 s
Löslichkeit (EN12592)	Klasse 2	>99,0%
Flammpunkt (EN ISO 13736)	Klasse 3	>23 °C
<b>Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion</b> Haftverhalten (EN 15626)	Klasse 0	KA
<b>Abbindeverhalten:</b> Prozentualer Anteil des Gesamtdestillates im Falle der Destillation bei 225°C (EN 13358)	Klasse 6	> 55%
<b>AUS DEM GEFLUXTEN BITUMENHALTIGEN BINDEMITTEL GEMÄSS EN 13074-1 und -2 RÜCKGEWONNENES UND STABILISIERTES BINDEMITTEL</b> <b>Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen</b> Penetration bei 25 °C (EN 1426)	Klasse 2	< 50x10 mm <sup>-1</sup>
<b>Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen</b> Erweichungspunkt (EN 1427)	Klasse 2	> 55°C
<b>AUS DEM GEFLUXTEN BITUMENHALTIGEN BINDEMITTEL GEMÄSS EN 13074-1 und -2 UND EN 14769 GEALTERTES BINDEMITTEL</b> <b>Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen</b> Penetration bei 25 °C (EN 1426)	Klasse 0	KA
<b>Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen</b> Erweichungspunkt (EN 1427)	Klasse 0	KA
<b>Gefährliche Stoffe</b>		KLF

## 9. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistung

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Hinweis:** Auf der Online-Version der Leistungserklärung sind die Originalunterschriften aus Sicherheitsgründen nicht sichtbar. Die Leistungserklärung mit Originalunterschriften können Sie jedoch direkt über das Kontaktformular unserer Homepage anfordern.

F. Metzner  
Geschäftsführer

H. Modes  
Laborleiter

Zwickau, den 09.06.2015