



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

**BORNIT®-Bitugrund**  
Nr. 10555/2013/01

- 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



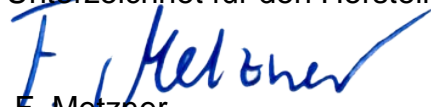
## 8. Erklärte Leistung

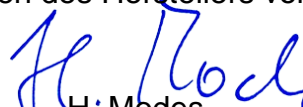
Wesentliche Merkmale	Klasse	Leistung
<b>GEFLUXTES BITUMENHALTIGES BINDEMITTEL</b>		
<b>Viskosität:</b> Auslaufzeit 4 mm bei 25°C (EN 12846-2)	Klasse 2	≤ 200 s
Löslichkeit (EN12592)	Klasse 2	>99,0%
Flammpunkt (EN ISO 13736)	Klasse 3	>23 °C
<b>Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion</b>		
Haftverhalten (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:

  
F. Metzner  
Geschäftsführer

  
H. Modes  
Laborleiter

Zwickau, den 09.06.2015