

**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

Wesentliche Merkmale	Klasse	Leistung
<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%
AUS DEM GEFLUXTEN BITUMENHALTIGEN BINDEMittel GEMÄSS EN 13074-1 und -2 RÜCKGEWONNENES UND STABILISIERTES BINDEMittel <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
AUS DEM GEFLUXTEN BITUMENHALTIGEN BINDEMittel GEMÄSS EN 13074-1 und -2 UND EN 14769 GEALTERTES BINDEMittel <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 der 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 bei uns anfordern.

F. Metzner  
Geschäftsführer

H. Modes  
Laborleiter

Zwickau, den 09.06.2015