



LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

BORNIT®-Heißvergussmasse TL
Nr. 1139-1140/2013

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
DIN EN 14188-1:2004: Typ N2
- 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts
- 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**
Heiß verarbeitbare Bitumen-Fugenmasse für Fugen im Straßenbau, Flugplätzen, Beton- und Asphaltflächen (Typ N2)
- 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Reichenbacher Straße 117
08056 Zwickau
- 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**
nicht relevant
- 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**
System 4
- 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**
DIN EN 14188-1:2004, System 4
Prüfbericht 2006-4-1393/1
- 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**
nicht relevant



9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Haft- und Dehnvermögen bei -20°C	bestanden	DIN EN 14188-1:2004
Haftvermögen bei 0°C	bestanden	DIN EN 14188-1:2004
Wasserundurchlässigkeit Haft und Dehnvermögen bei -20°C	keine Adhäsions- oder Kohäsionsbrüche	DIN EN 14188-1:2004
Haftvermögen bei 0°C		
Kugel-Penetration und elastisches Rückstellvermögen	≤ 60 %	DIN EN 14188-1:2004
Konus-Penetration	40 – 100 mm ⁻¹	DIN EN 14188-1:2004
Wärmebeständigkeit Konus-Penetration	40 – 100 mm ⁻¹	
Kugel-Penetration und elastisches Rückstellvermögen	≤ 60 %	DIN EN 14188-1:2004
Fließlänge	≤ 3 mm	DIN EN 14188-1:2004
Beständigkeit gegen Treibstofflagerung	NPD	
Verträglichkeit mit Asphalten	keine Adhäsionsbrüche und keine Ölexudation	DIN EN 14188-1:2004

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

F. Metzner
Geschäftsführer

H. Modes
Laborleiter

Zwickau, den 20.06.2013