



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:

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 20.06.2013