



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

BORNIT®-Kaltverguss
Nr. 1290-1416/2013

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
EN 14188-2: 2004: System: Zweikomponenten (M)
Typ: selbstverlaufend (sl)
Polymerbasis: Polysulfid
- 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:**
Kalt verarbeitbare Fugendichtmasse für Fugen im Straßenbau, Flugplätzen, Brücken, Parkdecks usw.
- 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:**
nicht relevant
- 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	Zugmodul bei 100 % Dehnung: bei 23°C ≥ 0,15 MPa bei -20°C ≤ 0,6 MPa	DIN EN 14188-2:2004
Haftvermögen	bestanden bei -20°C ≤ 0,6 MPa	DIN EN 14188-2:2004
Wasserundurchlässigkeit	Zugmodul bei 100 % Dehnung: bei 23°C ≥ 0,15 MPa bei -20°C ≤ 0,6 MPa <hr/> kein Versagen bei -20°C ≤ 0,6 MPa	DIN EN 14188-2:2004
Verformungswiderstand	Rückstellvermögen ≥ 70 % <hr/> Volumenverlust ≤ 5%	DIN EN 14188-2:2004
Dauerhaftigkeit der Wasserundurchlässigkeit bei Angriff durch Chemikalien	bestanden	DIN EN 14188-2:2004
Dauerhaftigkeit aller mandatierten Eigenschaften gegen Alterung	Änderung des Zugmoduls bei 100% Dehnung: ≤ ± 20%	DIN EN 14188-2:2004
Widerstand gegen Flammen	bestanden	DIN EN 14188-2:2004



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

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und enthält daher keine händische Unterschrift - verliert aber nicht seine Gültigkeit.

Zwickau, den 25.06.2013