

BORNIT®-Dichtungsschlämme

Nr. 1039/2013

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 1504-3: ZA.1a

2. Verwendungszweck:

Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung, Mörtelauftrag von Hand

3. Hersteller:

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Reichenbacher Straße 117
08056 Zwickau

4. Bevollmächtigter:

nicht relevant

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4 (bei Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen im Bauwesen und Ingenieurbau)

6. Harmonisierten Norm:

System 4 (bei Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen im Bauwesen und Ingenieurbau)

7. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische Technische Bewertung:

nicht relevant

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R1	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %	
Haftvermögen	≥ 0,8 MPa	
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD	
Karbonatisierungswiderstand	NPD	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Elastizitätsmodul	> 10 GPa	EN 1504-3:2005
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD	
Griffigkeit	NPD	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme	NPD	
Brandverhalten	Klasse E	
Gefährliche Substanzen	NPD	

a) Gemäß des Beschlusses der Kommission 2010/85/EU vom 09.02.2010 erfüllt das Produkt die Brandklasse E, ohne dass eine Prüfung erforderlich ist.

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 20.06.2013