

## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

# **BORNIT®- Fundamentdicht 2K**

Nr. 10024/2016

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 15814:2011 + A2:2014, PMB - CB2 - W2A - C2A

### 2. Verwendungszweck:

Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMB) zur Abdichtung von erdberührten Bauteilen, PMB-CB2-W2A-C2A

#### 3. Hersteller:

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH Reichenbacher Straße 117 08056 Zwickau

### 4. Bevollmächtigter:

nicht relevant

# 5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

System 3 für das Brandverhalten

### 6. Harmonisierten Norm:

EN 15814:2011 + A2:2014, System 3

Brandverhalten EN 13501-1, System 3

Notifizierte Stelle: Institute for Testing and Certification, 76302 Zlin, Tschechische

Republik, Kennnummer: 1023

MPA NRW, Brandprüfzentrum Erwitte, Kennnummer 0432

### 7. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische Technische Bewertung:

nicht relevant

### 8. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale       | Leistung   | Harmonisierte<br>technische<br>Spezifikation |
|----------------------------|------------|--|
| Wasserdichtheit            | Klasse W2A | EN 15814:2011 +<br>A2:2014                   |
| Rissüberbrückungsfähigkeit | Klasse CB2 |  |









| Wesentliche Merkmale  | Leistung  | Harmonisierte<br>technische<br>Spezifikation |
|---|---|--|
| Beständigkeit gegen Wasser                                  | Keine Verfärbung des<br>Wassers, keine<br>Ablösung von der<br>Einlage |  |
| Biegsamkeit bei niedrigen<br>Temperaturen                   | keine Risse   |  |
| Maßhaltigkeit bei hohen<br>Temperaturen                     | kein Abrutschen und<br>Ablaufen                                       | EN 15814:2011 +<br>A2;2014                   |
| Brandverhalten  | Klasse E  |  |
| Druckfestigkeit   | Klasse C2A  |  |
| Gefährliche Stoffe  | NPD   |  |
| Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit und des Brandverhaltens | erfüllt   |  |

### 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:

<u>Hinweis:</u> 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 25.07.2016





