

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt
PBD 1K

Nr.: **GBI F 026-2**

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

0870

Verwendungszweck(e):

Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur Abdichtung von erdberührten Bauteilen

Hersteller:

**Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
D - 49624 Lönningen / Germany**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3
System 3 für das Brandverhalten**

Harmonisierte Norm:

EN 15814:2011+A1:2012

Notifizierte Stelle(n):

**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW),
Kennnummer 0432**

Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--|---|--|
| Wasserdichtheit | Klasse W2B | System 3 | EN 15814:2011 +A1:2012 |
| Rissüberbrückungsfähigkeit | Klasse CB2 | | |
| Beständigkeit gegen Wasser | Keine Verfärbung des Wassers keine Ablösung von der Einlage | | |
| Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen | Keine Risse | | |
| Maßhaltigkeit bei hohen Temperaturen | Kein Abrutschen und Ablaufen | | |
| Brandverhalten | Klasse E | | |
| Druckfestigkeit | Klasse C2A | | |
| Gefährliche Stoffe | NPD | | |
| Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit und des Brandverhaltens | erfüllt | | |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Remmers GmbH
i. V. Dr. Markus Boos
Technischer Leiter F & E

Löningen, 23.11.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)



 (Unterschrift)