

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP: LWHW1042020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 13984 Typ A-Regenerat Dampfbremsfolie 100

2. Verwendungszweck:

Abdichtungsbahn aus Kunststoff ohne Trägereinlage zur Verwendung als Wasserdampfsperre in Bauwerken

3. Hersteller:

Kronoflooring GmbH, Mühlbacher Strasse 1, 01561 Lampertswalde, Deutschland

4. Bevollmächtigter:

nicht zutreffend

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 13984

6. b) Notifizierte Stelle(n):

Materialprüfungsamt Nordrhein- Westfalen
Marsbruchstr. 186
44287 Dortmund
notifizierte Stelle Nr. 0432

7. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|--|----------------|------------------------------------|
| Wasserdichtheit | bestanden | EN 1928 |
| Widerstand gegen Stoßbelastung | <200 mm | EN 12691 |
| Wasserdampfdurchlasswiderstand nach künstlicher Alterung | bestanden | EN 1296 |
| Beständigkeit gegenüber Chemikalien | bestanden | EN 12311-2 |
| Scherwiderstand der Fügenähte | KLF/NPD | EN 12317-2 |
| Wasserdampfdurchlasswiderstand | >100m | EN ISO 1931 |
| Zugfestigkeit längs | >67 N/50mm | EN 12311-2 |
| Zugfestigkeit quer | >67 N/50mm | EN 12311-2 |
| Weiterreißkraft längs | > 90 N | EN 12310-1 |
| Weiterreißkraft quer | > 80 N | EN 12310-1 |
| Dehnung längs | >350 % | EN 12311-2 |
| Dehnung quer | >450 % | EN 12311-2 |
| Brandverhalten | Klasse E | EN 13501-1 |
| Gefährliche Stoffe | nicht relevant | |

8. Angemessene technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

nicht zutreffend

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:

Markus Oberbauer, Managing Director

(Name und Funktion)

30.7.21

(Datum und Ort)

(Unterschrift)

deutsch

ddd