



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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



Nummer: DOP_WPBDE510.d.DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
SOPRALENE Flam 30

2. Verwendungszweck:
Bitumenbahn mit Trägereinlage
für Dachabdichtung
Bitumenbahnen für die
Bauwerksabdichtung gegen
Bodenfeuchte und Wasser

3. Hersteller
SOPREMA GmbH
Mammutfeld 1
56479 Oberroßbach

4. System(e) oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
2+

5. Harmonisierte Norm:
EN 13707:2004+A2:2009
EN 13969:2004/A1:2006
Die notifizierte Stelle: 1119

6. Erklärte Leistungen für die SOPRALENE Flam 30

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--------------------------------|---|
| Verhalten bei Feuer von außen ^{a)} | NPD* | EN 13707:2004+A2:2009 |
| Brandverhalten | E | EN 13969:2004/A1:2006 |
| Wasserdichtheit Methode B | bestanden | |
| Zugverhalten: Maximale Zugkraft längs (N/50 mm) Maximale Zugkraft quer (N/50 mm) Dehnung bei maximaler Zugkraft längs (%) Dehnung bei maximaler Zugkraft quer (%) | ≥1000 ≥1000 ≥3,5 ≥3,5 | |
| Widerstand gegen Durchwurzelung | NPD | EN 13707:2004+A2:2009 |
| Widerstand gegen statische Belastung Methode A (kg) | NPD | EN 13707:2004+A2:2009 |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A (mm) oder Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A und B (mm) | NPD NPD | EN 13969:2004/A1:2006 |
| Widerstand gegen Weiterreißen längs (N) Widerstand gegen Weiterreißen quer (N) | NPD NPD | |
| Festigkeit der Fügenaht: Schälfestigkeit längs (N/50 mm) Schälfestigkeit quer (N/50 mm) Scherfestigkeit längs (N/50 mm) Scherfestigkeit quer (N/50 mm) | NPD NPD NPD NPD | |
| Künstliches Alterungsverhalten Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung (°C) Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung (°C) | NPD NPD | |
| Kaltbiegeverhalten (°C) | ≤ -30 | EN 13969:2004/A1:2006 |
| Gefahrstoffe ^{b),c)} | Anforderung erfüllt | EN 13707:2004+A2:2009 5.3 EN 13969:2004/A1:2006 5.15 |

* NPD (No Performance Determined / Keine Leistung bestimmt).

a) Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von SOPREMA GmbH nicht hergestellt oder vertrieben werden; eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden.

b) Produkt enthält kein Asbest und kein Teer.

c) da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.

7. 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.

Die Leistungserklärung ist auch online unter www.soprema.de abrufbar.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Christian Jochum (Technischer Direktor)

Mannheim, 16. August 2019