



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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



Nummer: DOP\_WPBDE610.e.DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**SOPRALENE Flam Jardin S5 Schiefer**  
**SOPRALENE Flam Jardin S5 carbon**
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 Jardin S5 Schiefer

SOPRALENE Flam Jardin S5 carbon

| Wesentliche Merkmale  | Leistung                     | Harmonisierte technische Spezifikation                  |
|---|------------------------------|---|
| Verhalten bei Feuer von außen <sup>a)</sup>   | NPD*                         | EN 13707:2004+A2:2009<br>EN 13969:2004/A1:2006          |
| Brandverhalten  | E                            |   |
| Wasserdichtheit Methode B   | bestanden                    |   |
| Zugverhalten:<br>Maximale Zugkraft längs (N/50 mm)<br>Maximale Zugkraft quer (N/50 mm)<br>Dehnung bei maximaler Zugkraft längs (%)<br>Dehnung bei maximaler Zugkraft quer (%) | ≥1100<br>≥1000<br>≥40<br>≥45 |   |
| Widerstand gegen Durchwurzelung   | bestanden                    | 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)<br>oder Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A und B (mm)   | NPD<br>NPD                   | EN 13969:2004/A1:2006                                   |
| Widerstand gegen Weiterreißen längs (N)<br>Widerstand gegen Weiterreißen quer (N)   | NPD<br>NPD                   |   |
| Festigkeit der Fügenahrt:<br>Schälfestigkeit längs (N/50 mm)<br>Schälfestigkeit quer (N/50 mm)<br>Scherfestigkeit längs (N/50 mm)<br>Scherfestigkeit quer (N/50 mm)           | NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD     |   |
| Künstliches Alterungsverhalten<br>Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung (°C)<br>Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung (°C)                                    | NPD<br>NPD                   |   |
| Kaltbiegeverhalten (°C)   | ≤ -36                        | EN 13969:2004/A1:2006                                   |
| Gefahrstoffe <sup>b),c)</sup>   | Anforderung erfüllt          | EN 13707:2004+A2:2009 5.3<br>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](http://www.soprema.de) abrufbar.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Christian Jochum (Technischer Direktor)