

## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**n° WPBFR231.b**

**Datum : 2 Januar 2017**

1 – Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**WPBFR231**

Produktename :

**SOPRALENE FLAM 180 ALU**

2 – Verwendungszweck (e):

**Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen**

3 – Hersteller:

**SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire – CS 60121  
67100 STRASBOURG  
www.soprema.com**

4 – Bevollmächtigter:

**Nicht relevant**

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

**AVCP 2+**

6a – Harmonisierte Norm: **EN 13707:2004 + A2:2009**

Notifizierte Stelle (n):

**Kiwa Polymer Institut GmbH (Notifizierten Stelle Nr. 1119):**

- **hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem system 2 + vorgenommen**
- **hat die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.**

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

n° WPBFR231.b

Datum : 2 Januar 2017

7 – Erklärte leistung (en) :

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen (Anmerkung 1)	<b>F<sub>ROOF</sub> (t1,t2,t3,t4)</b>	<b>EN 13707:2004 + A2:2009</b>
Brandverhalten	<b>E</b>	
Wasserdichtigkeit	<b>Bestanden</b>	
Zug-Dehnungs-Verhalten : Zugverhalten L x Q (N / 50 mm) Zugverhalten Dehnung L x Q (%)	<b>≥ 550 x 400 30 x 30</b>	
Widerstand gegen Durchwurzelung	<b>NPD</b>	
Widerstand gegen statische Belastung (kg)	<b>20</b>	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm)	<b>1000</b>	
Widerstand gegen Weiterreißen (N)	<b>≥ 300</b>	
Festigkeit der Fügenaht Schälfestigkeit (N / 50 mm) Scherfestigkeit (N / 50 mm)	<b>NPD NPD</b>	
Dauerhaftigkeit Wärmestandfestigkeit nach dem Alterung	<b>90°C</b>	
Kaltbiegeverhalten	<b>-16°C</b>	
Gefährliche Substanzen (Anmerkungen 2 und 3)	<b>Bestanden</b>	

Anmerkung 1 : Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden.

Anmerkung 2 : Produkt enthält kein Asbest und kein Teer.

Anmerkung 3 : da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.

8 – Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Dokumentation:

**Nicht relevant**

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 :

**Strasbourg,  
Export Technical Manager, Mr Pascal MOUGEOT-LUDIN**

