

DoP-Nr.: 6648

Leistungserklärung

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	BauderTHERMOPLAN SK 18
2.	Verwendungszweck	Dach- und Dichtungsbahnen für Gebäude
3.	Hersteller	Paul Bauder GmbH & Co. KG Korntaler Landstrasse 63 70499 Stuttgart
4.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2 +
5.	Harmonisierte Norm Notifizierte Stelle(n)	EN 13956 : 2012 Das notifizierte Prüflabor (MFPA Leipzig, 0800) hat anhand einer Typprüfung den Produkttyp nach System 2 + festgestellt.

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Beanspruchung durch Feuer von außen	bestanden, Broof (t1) nach EN 13501-5
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1
Wasserdichtheit Verfahren B	bestanden
Höchstzugkraft längs quer	> 800 N > 750 N
Höchstzugkraftdehnung längs quer	> 50 % > 50 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	npd
Widerstand gegen statische Belastung harte Unterlage weiche Unterlage	> 600mm > 750mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung harte Unterlage weiche Unterlage	≥ 15 kg ≥ 15 kg
Weiterreißkraft	> 320 N
Schälwiderstand der Fügenaht	≥ 300 N
Scherwiderstand der Fügenaht	> 400 N, Abriss außerhalb der Fügenaht
UV Beständigkeit	erfüllt (Klasse 0)
Verhalten bei Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -40 °C
Gefährliche Stoffe	npd

*) Die Bestimmung Beanspruchung durch Feuer von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von der Paul Bauder GmbH & Co. KG nicht hergestellt oder vertrieben werden, eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Gerhard Bauder
Geschäftsführer
Stuttgart, 28.01.2015


.....
(Unterschrift)