DoP-Nr.: 6816

Leistungserklärung

Gemäss Anhang lll der Verordnung (EU) 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	BauderTHERMOFIN F16
2.	Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4	Siehe Produktetikett
3.	Vorgesehener Verwendungszweck	Dach- und Dichtungsbahnen für Gebäude
4.	Name, eingetragener Handelsname oder Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäss Artikel 11 Absatz 5	Paul Bauder GmbH & Co. KG, Korntaler Landstrasse 63, 70499 Stuttgart
5.	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäss Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist.	Nicht zutreffend
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäss Anhang V	System 2 +
7.	Name und Kennnummer der notifizierten Stelle und Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V und Hinweis auf ausgestellte Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die WPK, Prüf- bzw. Berechnungsberichte	Das notifizierte Prüflabor (MFPA Leipzig, 0800) hat anhand einer Typprüfung den Produkttyp nach System 2 + festgestellt.
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**Spezifikation**
Wasserdichtheit für Typ B	bestanden	
Verhalten bei Brand von Aussen *)	bestanden, Broof (t1) nach EN 13501-5	
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1	
Schälwiderstand der Fügenaht	≥ 200 N	
Scherwiderstand der Fügenaht	> 400 N, Abriss ausserhalb der Fügenaht	
Reissfestigkeit längs quer	 > 5 N/mm² > 5 N/mm²	
Reissdehnung längs quer	 > 200 % > 200 %	
Höchstzugkraft längs quer	 xxx xxx	EN 13956
Höchstzugkraftdehnung längs quer	 xxx xxx	EN 13967
Widerstand gegen stossartige Belastung harte Unterlage weiche Unterlage	 > 550mm > 700 mm	
Widerstand gegen statische Belastung harte Unterlage weiche Unterlage	 ≥ 15 kg ≥ 15 kg	
Weiterreisskraft	>150 N	
Widerstand gegen Durchwurzelung	pr DIN EN 13948/FLL erfüllt	
Verhalten bei Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -40 °C	
UV Bestrahlung (> 2.500h)	erfüllt (Klasse 0)	

*) Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand 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.

10. Die Leistung des Produktes gemäss der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für diese Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Rainer Schmid
Geschäftsführer Paul Bauder AG

Küssnacht, 25.03.2015