DoP-Nr.: 6618

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	BauderTHERMOPLAN T18
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	EN 13956
Verhalten bei Brand von Außen *)	bestanden, Broof (t1, t3) nach EN 13501-5	
Brandverhalten	Klasse E nach EN 13501-1	
Schälwiderstand der Fügenaht	≥ 300 N	
Scherwiderstand der Fügenaht	> 500 N, Abriss außerhalb der Fügenaht	
Höchstzugkraft längs quer	 ≥ 1200N/50mm ≥ 1200N/50mm	
Höchstzugkraftdehnung längs quer	 ≥19 % ≥19 %	
Widerstand gegen stoßartige Belastung harte Unterlage weiche Unterlage	 > 900mm > 1250 mm	
Widerstand gegen statische Belastung harte Unterlage weiche Unterlage	 ≥ 20 kg ≥ 20 kg	
Weiterreißkraft	>320 N	
Widerstand gegen Durchwurzelung	FLL erfüllt	
Verhalten bei Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -30 °C	
UV Bestrahlung (> 5.000h)	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:

Günther Murauer
Geschäftsleiter

Ansfelden, 4.8.2014