



Leistungserklärung

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



Nr.:	1121 - CPR - 2013-07-01		
1	Eindeutiger Kenncode des Produkts	puren-PIR MV (ÜB)	
2	Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4	siehe Chargen-Nummer (Produktaufdruck)	
3	Vorgesehender Verwendungszweck	Wärmedämmstoffe für Gebäude (ThIB)	
4	Name, eingetragener Handelsname oder Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	puren gmbh Rengoldshauser Straße 4, 88662 Überlingen, Deutschland Tel. +49 (0)7551 8099-0 Fax +49 (0)7551 8099-20 www.puren.com	
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 3	
7	Name und Kennnummer der notifizierten Stelle(n) und Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V und Hinweis auf ausgestellte Leistungsbeständigkeits- bescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die WPK, Prüf- bzw. Berechnungsberichte - soweit relevant	Das notifizierte Prüflabor (FIW München, 0751) hat anhand einer Typprüfung den Produkttyp nach System 3 festgestellt	
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	nicht zutreffend	
Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Spezifikation
Brandverhalten		RtF Class E	EN 13501-1
Dicke / Dicktoleranz		20 - 200 mm / T2	EN 13165
	[mm]	20 40 60 80 100 120 140 160 180 200	
9	Wärmedurchlasswiderstand $R_D [(m^2 \cdot K)/W]$	0,700 1,400 2,100 3,050 3,850 4,800 5,600 6,400 7,200 8,000	
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D [W/(m \cdot K)]$	0,028 0,026 0,025	
	Druckspannung	CS(10\Y)150	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 40	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,90)3 DS(-20,-)2	
	alle anderen Merkmale nach EN 13165	NPD (keine Leistung erklärt)	
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:

puren gmbh

Dr. Andreas Hüther
(Geschäftsführer)

Überlingen, 01.07.2013