


Leistungserklärung Nr. LE-DE-15.1-PW, PB-035 B

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 035 PW, PB	
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Perimeter- und Sockeldämmplatte PW, PB, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(N)2-DS(23,90)-CS(10)150-BS200-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)10	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude	
4	Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers	WKI Perimeter 150 kPa, Chargennummer WKI Isoliertechnik GmbH, Feldtmannstr. 147, 13088 Berlin, Mail: info@wki.de	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	wie Nr. 4	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3	
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	Erstprüfung des Produktes (ITT) nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW-München, Kennnummer 0751	
8	Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung	Nicht relevant	
9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit		
	<ul style="list-style-type: none"> • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D 	R_D siehe Etikett $\lambda_D = 0,031 \text{ W/(mK)}$	EN 13163: 2015 EN 13163: 2015
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)2 ; $\pm 0,2\%$	EN 13163: 2015
	Dimensionsstabilität über 48 h, 23 °C, 90 % relative Luftfeuchte Normklima	DS(23,90); 1%	EN 13163: 2015
	Druckfestigkeit	CS(10)150 ; $\geq 150 \text{ kPa}$	EN 13163: 2015
	Biegefestigkeit	BS 200 ; $\geq 200 \text{ kPa}$	EN 13163: 2015
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(2)5; $\leq 5 \%$	EN 13163: 2015
	Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)5; $\leq 5 \%$	EN 13163: 2015
	Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)10; $\leq 10 \%$	EN 13163: 2015
	Brandverhalten	RtF - E	EN 13501-1: 2010
	Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-	
10	Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: <div style="text-align: right; margin-right: 50px;">  Thorleif Hanert (Geschäftsführer) </div> Berlin, den 03.08.2015		