

## Leistungserklärung Nr. LE-DE-L-15.1-PW/PB-035

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

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 035 PW/PB	
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Perimeterdämmplatte 035 3m, Chargennummer: siehe Etikett EPS EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(5)-DS(70,-)3-DS(N)2-BS200-CS(10)150-DLT(2)5-WL(T)3-WD(V)5	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude	
4	Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers	EPS-Perimeterdämmplatte 035 3m RYGOL DÄMMSTOFFE GmbH & Co. KG, Industrie- und Gewerbegebiet Lauta, Straße B Nr. 1, 02991 Lauta, Mail: lauta@rygol.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	<b>Erklärte Leistung</b>		
	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte techn. Spezifikation</b>
	Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ • Nennwert $\lambda_D$	$R_D$ siehe Etikett $\lambda_D = 0,034 \text{ W}/(\text{mK})$	EN 13163: 2012 EN 13163: 2012
	Druckfestigkeit	CS(10)150 ; $\geq 150 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Biegefestigkeit	BS 200 ; $\geq 200 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(2)5; $\leq 5 \%$	EN 13163: 2012
	Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)3; $\leq 3 \%$	EN 13163: 2012
	Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)5; $\leq 5 \%$	EN 13163: 2012
	Brandverhalten	RtF - E	EN 13501-1: 2010
	Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-	EN 13163: 2012
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:		
	Lauta, 01.05.2015	_____ Michael Rygol / Geschäftsführer	