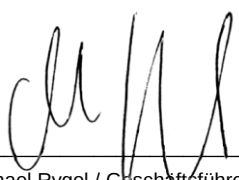


Leistungserklärung Nr. LE-DE-P-16.1-DESm-045-RR

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

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 045 DES sm	
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Trittschalldämmplatte 045 , Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-DS(N)5-BS50-SD(i*)-CP(i*)	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude ; Zusatzinformation: Beschichtung: Folienkaschierung, bedruckt mit Raster, selbstklebende Überlappung	
4	Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers	RYGOL-Trittschalldämmung RYGOROLL 045 RYGOL DÄMMSTOFFE Werner Rygol GmbH & Co. KG, Kelheimer Straße 37, 93351 Painten, Mail: painten@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	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D	R_D siehe Etikett $\lambda_D = 0,044 \text{ W/(mK)}$	EN 13163: 2012 EN 13163: 2012
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5 ; $\leq 0,5 \%$	EN 13163: 2012
	Biegefestigkeit	BS50 ; $\geq 50 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Dynamische Steifigkeit	SD(i*) = in Abhängigkeit von der Plattendicke 20, 25mm $\leq 20\text{MN/m}^3$; 30, 35 mm $\leq 15\text{MN/m}^3$ 40, 50mm $\leq 10\text{MN/m}^3$	EN 13163: 2012
	Zusammendrückbarkeit	CP(i*) = in Abhängigkeit von der Plattendicke Dicke $\geq 20\text{mm} \leq 2\text{mm}$; Dicke $\geq 30\text{mm} \leq 3\text{mm}$	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:  Painten, 11.02.2016 Michael Rygol / Geschäftsführer		