



**Leistungserklärung Nr. LE-DE-16.1-DEO dm-037**

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

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 037 DEO dm	
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Bodendämmplatte DEO dm 037, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L(1)-W(1)-T(1)-S(1)-P(3)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude; <u>Zusatzinformation</u> : Anwendungstyp DEO dm nach 4108-10	DIN
4	Handelsname	EPS 037 DEO / WAB 100	
	Kontaktanschrift des Herstellers	JOMA Dämmstoffwerk GmbH, Cretzschwitz 31, 07554 Gera, info@joma.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) und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW-München; Kennnummer 0751	
8	Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung	Nicht relevant	
9	<b>Erklärte Leistung</b>		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit		
	• Wärmedurchlasswiderstand $R_D$	$R_D$ siehe Etikett	EN 13163: 2012
	• Nennwert $\lambda_D$	$\lambda_D = 0,036 \text{ W/(mK)}$ <u>Zusatzinformation</u> : Bemessungswert $\lambda = 0,037 \text{ W/(mK)}$ gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1421	EN 13163: 2012
	Druckfestigkeit	CS(10)100 ; $\geq 100 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Biegefestigkeit	BS 150 ; $\geq 150 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; $\pm 0,5 \%$	EN 13163: 2012
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5; $\leq 5 \%$	EN 13163: 2012
	Brandverhalten	RtF - E <u>Zusatzinformation</u> : Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar) n. DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1421	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:  Roland Mang (Geschäftsführer) <span style="float: right;">Ort und Datum der Ausstellung: Holzgünz 01.03.2016</span> 		