

Leistungserklärung Nr. 10-001/2-NP11 SD- EPS 035 DEO dh
nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011

1	Kenncode des Produkttyps	EPS 035 DEO dh;WI	
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	EPS Wärmedämmplatte DEO dh, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-DS(70,-)3-DS(N)5-BS200DLT(2)5-CS(10)150	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Flächenheizungselement Noppenplatte mit PS-Folie zum Abdichten gegen Estrichanmachwasser gemäß DIN 18560 und DIN EN 1264. Anwendungsbereich DEO nach DIN 4108-10.	
4	Handelsname	Noppenplatte NP 11 SD Gesamthöhe: 30 mm	
	Kontaktanschrift des Herstellers	herotec GmbH Flächenheizung Am Bosenberg 7 D-59227 Ahlen-Vorhelm Tel.: +49 2382 8085-0	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Siehe 4	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1	
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	GSH Celle, FIW München.	
8	Leistungserklärung bezüglich europäisch technischer Bewertung	Nicht relevant	
9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale des Dämmstoffs	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D	$R_D = 0,314 \text{ m}^2 \cdot \text{K} / \text{W}$ $\lambda_D = 0,034 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$ Zusatzinformation: Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$	EN 13163:2012 EN 4108-10:2012
	Druckfestigkeit	CS(10): $\geq 150 \text{ kPa}$	EN 13163:2012
	Biegefestigkeit	NDP	EN 13163:2012
	Dimensionsstabilität im Normalklima	NDP	EN 13163:2012
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NDP	EN 13163:2012
	Brandverhalten / Flammenschutzmittel	E Polymeres Flammenschutzmittel	EN 13501-1:2010
Emission von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-		
10	Bemerkung	Nachfolgende im Gesamtprodukt Noppenplatte verarbeiteten Einzelkomponenten unterliegen keiner harmonisierten europäischen Norm und somit keiner eigenen Leistungserklärung. <input type="checkbox"/> Verwendete PS - Folie	
11	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: Ahlen-Vorhelm, 29.09.2014		
		i. A. Wilfried Recker, Produktmanager ----- 	