

Leistungserklärung Nr. 07-042/1-FVE-TBS-45-16 - EPS 032 DEO 200

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

1	Kenncode des Produkttyps	EPS 032 DEO	
2	Typen-, Charge- oder Seriennummer EPS Fußbodendämmung DEO, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-T1-L1-W1-S1-P3-BS250 – CS (10)200-DTL (1)5-		
		nach EN 13163:2012	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude.	
		Zusatzinformation: Flächenheizungselement ohne Wärmeleitlamellen	
		als Füll- und Verteilelement zur Anpassung vor Ort.	
	12	Anwendungsbereich DEO nach DIN 4108-10.	
4	Handelsname	Füll- und Verteilelement FVE TBS Neopor Q 45-16 AB 240 kPa	
,		Stärke: 45 mm	
	Kontaktanschrift des Herstellers	herotec GmbH Flächenheizung Am Bosenberg 7 D-59227 Ahlen-Vorhelm	
		Tel.: +49 2382 8085-0	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten		
6	System zur Bewertung und Über- prüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3	
7	Notifizierte Stelle und Konformitäts-	Erstprüfung des Produkts (ITT) und Feststellung der Konformität der werks-	
	bescheinigung	eigenen Produktionskontrolle (FPC) nach System 3 durch die notifizierte	
		Stelle FIW München Kennnummer 0751.	
8	Leistungserklärung bezüglich	Nicht relevant	
	europäisch technischer Bewertung		
9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale des Dämmstoffs	Leistung	Harmonisierte techn.
			Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit		EN 13163:2012
	 Wärmedurchlasswiderstand R_D 	$R_D = 1,40 \text{ m}^2 \cdot \text{K} / \text{W}$	EN 13163:2012
	• Nennwert λ _D	$\lambda_D = 0.032 \text{ W / (m \cdot K)}$	
	Druckfestigkeit	CS(10)200: 200 kPa	EN 13163:2012
	Biegefestigkeit	BS250: 250 kPa	EN 13163:2012
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5: ±0,5 %	EN 13163:2012
	Brandverhalten Grundwerkstoff	RtF – E	EN 13501-1:2010
		Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklas-	
		se B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102-	
	ſ	1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1505	
	Flammschutzmittel	polymeres Flammschutzmittel	
	Emission von Inhaltsstoffen in den		
	Innenraum		
10	Bemerkung	Nachfolgende im Gesamtprodukt verwendeten Einzelkomponenten unter- liegen keiner harmonisierten europäischen Norm und somit keiner eigener	
		Leistungserklärung.	
80000	Zusatzkomponenten	☐ Keine	
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 de Herstellers von:		
	Ahlen-Vorhelm, 30.09.2014	i. A. Wilfried Recker, Produktmanager	
	3		