

Leistungserklärung Nr. 06-043-FVE-TBS-25-16 AF 035 DEO dh 150

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

1	Kenncode des Produkttyps	EPS 035 DEO dh	
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	EPS Bodendämm-Füllelement DEO dh, Chargennummer: siehe Etikett EPS EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)150-BS200-DS(N)5-DLT(2)5 nach EN 13163:2012	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Flächenheizungselement ohne 0,05 mm Aluminiumfolie	
4	Handelsname	Füll und Verteilelement tempusDRY 25-16 AF 25 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 Über-	System 3	
prüfung der Leistungsbeständigkeit			
7	Notifizierte Stelle und Konformitäts-	Erstprüfung des Produkts (ITT) und Feststellung der Konformität der werks-	
	bescheinigung	eigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch die notifizierte Stelle	
		FIW München, Kennnummer 0751.	
8	Leistungserklärung bezüglich	Nicht relevant	
9	europäisch technischer Bewertung Erklärte Leistung		
9	Wesentliche Merkmale des Dämmstoffs	Leistung	Harmonisierte techn.
	Weselitiiche Werkindle des Dailiilistolis	Leistung	Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit	R _D = 0,71 m ² · W / K	EN 13163:2012
	Wärmedurchlasswiderstand R _D	$\lambda_D = 0.034 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$	EN 13163:2012
	• Nennwert λ _D	Zusatzinformation: Bemessungswert	
		$\lambda = 0.035 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K}) \text{ gemäß DIN 4108-4}$	
		in Verbindung mit Z-23.15-1411	
	Druckfestigkeit	CS(10)150: ≥ 150 kPa	EN 13163:2012
	Biegefestigkeit	BS200: ≥ 200 kPa	EN 13163:2012
	Verformung bei definierter Druck- und	DLT(2)5: ≤ 5 %	EN 13163:2012
	Temperaturbeanspruchung		
	Brandverhalten Grundwerkstoff	RtF – E	EN 13501-1:2010
		Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklas-	
		se B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102-	
		1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1411	
	Flammschutzmittel	polymeres Flammschutzmittel	
	Emission von Inhaltsstoffen in den	-	
10	Innenraum	Ne shfala and a inc Cooperators dult company of the Fig.	rolliampanantant-:
10	Bemerkung	Nachfolgende im Gesamtprodukt verwendeten Ein	5.7-1
		liegen keiner harmonisierten europäischen Norm u Leistungserklärung.	ina sonin kemer eigenen
	Zusatzkomponenten	□ Verwendeter Kleber	
	Zasatzkomponenten	☐ Beschichtung aus 0,05 mm Aluminiumfolio	e (Brandklasse E)
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 Mamen des		
	Herstellers von:		
	Ahlen-Vorhelm, 28.08.2019 i. A. Wilfrigd Recker,		//
			tleiter Wärmeboden
		und	Anwendungstechnik
		/	