

Leistungserklärung Nr. 01-055-FP-Klett- EPS 031 DEO dh

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

1		EPS 031 DEO dh	uui vo, 303, 2011	
2	Kenncode des Produkttyps Typen-, Chargen- oder Seriennummer			
2	Typen-, Chargen- oder Serienhummer	EPS Bodendämm-Faltplatte DEO dh, Chargennummer: siehe Etikett / FP		
		EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10150-BS200-DS(N)5-DLT(2)5		
_	No.	nach EN 13163:2012		
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude.		
		Zusatzinformation: Flächenheizungselement mit aufkaschierter reißfester		
	1 100000 1 1000000	und wasserdichter Vliesfolie.		
4	Handelsname	Faltplatte FP Klett WLG 031 DEO dh Stärke: 20-60 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-			
	prüfung der Leistungsbeständigkeit			
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 GSH Celle, Kennnummer 0919 und MPA Bau Hannover,		
		Kennziffer 0764.		
8	Leistungserklärung bezüglich	Nicht relevant		
	europäisch technischer Bewertung			
9	Erklärte Leistung		77.50	
	Wesentliche Merkmale des Dämmstoffs	Leistung	Harmonisierte techn.	
			Spezifikation	
	Wärmeleitfähigkeit	R _D = siehe Etikett	EN 13163:2012	
	Wärmedurchlasswiderstand R _D	$\lambda_D = 0.030 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$	EN 13163:2012	
	• Nennwert λ _D	Zusatzinformation: Bemessungswert		
	- Nemmer eng	λ = 0,031 W / (m · K) gemäß DIN 4108-4	10	
		in Verbindung mit Z-23.15-1402		
	Druckfestigkeit	CS(10): ≥ 150 kPa	EN 13163:2012	
	Biegefestigkeit	BS200: ≥ 200 kPa	EN 13163:2012	
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5: ±0,5 %	EN 13163:2012	
	Verformung bei definierter Druck- und	DLT(2)5: ≤ 5 %	EN 13163:2012	
	Temperaturbeanspruchung	DL1(2)5: \(\sigma \) 70	EN 15105.2012	
		DEF. F.	FN 13F01 1-3010	
	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-23.15-1402		
	Brandverhalten Gesamtprodukt	Baustoffklasse E	EN 13501-1:2010	
		Nach Werksprüfung in Anlehnung an Prüfnorm		
	Flammschutzmittel	polymeres Flammschutzmittel		
	Emission von Inhaltsstoffen in den	-		
-	Innenraum			
10	Bemerkung	Nachfolgende im Gesamtprodukt Faltplatte verarb		
		ten unterliegen keiner harmonisierten europäische	en Norm und somit kei-	
		ner eigenen Leistungserklärung.		
	Zusatzkomponenten	☐ Verwendeter Kleber		
		☐ Verwendete aufkaschierte Vliesfolie		
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:			
		<u> </u>		
			i. A. Wilfried Recker, Produktmanager	
	Ahlen-Vorhelm, 22.11.2016	i. A. Wilfried Re	ecker, Produktmanager	
	Ahlen-Vorhelm, 22.11.2016	i. A. Wilfried Re	ecker, Produktmanager	