


PYD®-F403 Faltplatte 40-3

1	Kenncode des Produkttyps	EPS 045 DES sm	
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	EPS Trittschalldämmrolle DES sm, Chargennummer: siehe Etikett / DR EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SDXX-CPX nach EN 13163:2012	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Flächenheizungselement mit aufkaschierter reißfester und wasserdichter Verbundfolie.	
4	Handelsname	PYD®-F403 Faltplatte 40-3	
	Kontaktanschrift des Herstellers	PYD THERMOSYSTEME, mi-Heiztechnik GmbH Dachlmoosweg 6 D-83483 Bischofswiesen Tel.: +49 8652 9466-0	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Siehe 4	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3	
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	Erstprüfung des Produkts (ITT) und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch die notifizierte Stelle FIW München, Kennnummer 0751.	
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	$R_D =$ siehe Etikett $\lambda_D = 0,042 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ Zusatzinformation: Bemessungswert $\lambda = 0,045 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1411	EN 13163:2012 EN 13163:2012
	Biegefestigkeit	BS50: $\geq 50 \text{ kPa}$	EN 13163:2012
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5: $\pm 0,5 \%$	EN 13163:2012
	Dynamische Steifigkeit	$\leq 10 \text{ MN/m}^3$	EN 13163:2012
	Zusammendrückbarkeit	CP2: $\leq 2 \text{ mm}$ / CP3: $\leq 3 \text{ mm}$ $\geq 15 \text{ mm Dicke} \leq 2 \text{ mm}$ $\geq 30 \text{ mm Dicke} \leq 3 \text{ mm}$	EN 13163:2012
	Brandverhalten Grundwerkstoff	RtF – E Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1402	EN 13501-1:2010
	Brandverhalten Gesamtprodukt	Baustoffklasse E	EN 13501-1:2010
	Flammschutzmittel	Notifiziertes Prüfinstitut 0751 FIW München 2013 polymeres Flammschutzmittel	
Emission von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-		
10	Bemerkung	Nachfolgende im Gesamtprodukt Dämmrolle verarbeiteten Einzelkomponenten unterliegen keiner harmonisierten europäischen Norm und somit keiner eigenen Leistungserklärung.	
	Zusatzkomponenten	<input type="checkbox"/> Verwendeter Kleber <input type="checkbox"/> Verwendete aufkaschierte Gewebefolie	
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: Bischofswiesen, den 18.03.2015		
		 ----- Stefan Ilsanker, Geschäftsführer	