

## Leistungserklärung Nr. 11-06-RDS-Premium-STW-MW 035 DES sh

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

1	Kenncode des Produkttyps	MW 035 DES sh		
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	MW Randdämmstreifen 035 DES sh, Chargennummer: siehe Etikett MW – EN 13162-T6-MU1-SDI-CP5-AFr25		
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Randdämmstreifen Premium mit Folienflansch		
4	Handelsname	Tempus Rock RDS Premium WLG 035 DES sh Stärke: 15 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	System 1 und 3		
7	Notifizierte Stelle und Konformitäts- bescheinigung	MPA –NRW (0432) bzw. FIW München (0751), bzw. MPA- Stuttgart( 0672)		
8	Leistungserklärung bezüglich europäisch technischer Bewertung	Nicht relevant		
9	Erklärte Leistung			
	Wesentliche Merkmale des Dämmstoffs	Leistung	Norm / Harmonisierte techn. Spezifikation	
	Wärmeleitfähigkeit   • Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ • Nennwert $\lambda_D$	$R_D = 0,42 \text{ m}^2 * \text{k/W}$ $\lambda_D = 0,035 \text{ W / (m \cdot \text{K})}$ Zusatzinformation: Bemessungswert $\lambda = 0,035 \text{ W / (m \cdot \text{K}) gemäß DIN 4108-4}$ in Verbindung mit Z-23.15-1468	EN 13162:2013-03 EN 13162:2013-03	
	Schmelzpunkt	≥ 1000°C	DIN 4102-17	
	Wasserdampf – Diffusions- widerstandszahl der Dämmung MU 1	μ = 1	DIN EN 12086	
	Dynamische Steifigkeit	15-5: ≤ 30 MN/m³	EN 13162:2013-03	
	Zusammendrückbarkeit	CP5: ≤ 5 mm	EN 13162:2013-03	
	Brandverhalten Grundwerkstoff	A 1 Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklas- se A1 (nicht Brennbar) nach DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1468	EN 13501-1:2010	
	Emission von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-		
10	Bemerkung  Zusatzkomponenten	Nachfolgende im Gesamtprodukt RDS Premium verarbeiteten Einzelkomponenten unterliegen keiner harmonisierten europäischen Norm und somit keiner eigenen Leistungserklärung.  Uerwendeter Kleber  Verwendete aufkaschierte 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, 23.11.2016	i. A. Wilfried Recker, Produktmanager		