

**Leistungserklärung Nr. 12-02-STW-P-FP-MW 035 DES sm**  
nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011

1	Kenncode des Produkttyps	MW 035 DES sh	
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer	MW Trittschalldämm Platte / Falt Platte DES sh, Chargennummer: siehe Etikett GW Platte / Falt Platte MW – EN 13162-T6-MU1-SD30-CP3 (Stärke 20 mm) MW – EN 13162-T6-MU1-SD15-CP3 (Stärke 30 mm)	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Flächenheizungselement im Verbund mit reißfester und wasserdichter Verbundfolie.	
4	Handelsname	Tempus Rock EP2 STW Platte / Falt Platte/ - Klett EP1 WLG 035 DES sm Stärke: 20 - 30 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 Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1 und 3	
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	FIW München (0751)	
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 $\lambda_D$	$R_D$ = siehe Etikett $\lambda_D$ = 0,035 W / (m · K) Zusatzinformation: Bemessungswert $\lambda$ = 0,035 W / (m · K) gemäß DIN 4108-4	EN 13162:2013-03 EN 13162:2013-03
	Temperaturverhalten	Verwendung bis 150°C	-
	Wasserdampf – Diffusionswiderstandszahl der Dämmung MU 1	$\mu$ = 1	DIN EN 12086
	Dynamische Steifigkeit	20-5: $\leq 30$ MN/m <sup>3</sup> 30-5: $\leq 15$ MN/m <sup>3</sup>	EN 13162:2013-03
	Zusammendrückbarkeit	CP3: $\leq 3$ mm	EN 13162:2013-03
	Brandverhalten Grundwerkstoff	A 1 Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklasse A 1 (nicht Brennbar) nach DIN 4102-1:1998	EN 13501-1:2010
	Brandverhalten Gesamtprodukt	Baustoffklasse E nach Werksprüfung in Anlehnung an DIN EN ISO 11925-2	EN 13501-1:2010
Emission von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-		
10	Bemerkung  Zusatzkomponenten	Nachfolgende im Gesamtprodukt Dämmrolle verarbeiteten Einzelkomponenten unterliegen keiner harmonisierten europäischen Norm und somit keiner eigenen Leistungserklärung. <input type="checkbox"/> Verwendeter Kleber und Faden <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 von:  Ahlen-Vorhelm, 14.03.2016		
		i. A. Wilfried Recker, Produktmanager  -----	