

Leistungserklärung Nr. 11-01-STW-P-FP-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 Trittschalldämm Platte / Falt Platte DES sh, Chargennummer: siehe Etikett STW Platte / Falt Platte MW – EN 13162-T6-MU1-SDI-CP5-AFr25	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Flächenheizungselement im Verbund mit reißfester und wasserdichter Verbundfolie.	
4	Handelsname	Tempus Rock SE STW Platte /Falt Platte/ - Klett SE WLG 035 DES sh Stärke: 15-35 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	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 λ_D	R_D = siehe Etikett λ_D = 0,035 W / (m · K) Zusatzinformation: Bemessungswert λ = 0,035 W / (m · K) gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1468	EN 13162:2013-03 EN 13162:2013-03
	Schmelzpunkt	$\geq 1000^\circ\text{C}$	DIN 4102-17
	Wasserdampf – Diffusionswiderstandszahl der Dämmung MU 1	$\mu = 1$	DIN EN 12086
	Dynamische Steifigkeit	15-5: $\leq 30 \text{ MN/m}^3$ / 20-5: $\leq 18 \text{ MN/m}^3$ 25-5: $\leq 13 \text{ MN/m}^3$ / 30-5: $\leq 11 \text{ MN/m}^3$ 35-5: $\leq 10 \text{ MN/m}^3$	EN 13162:2013-03
	Zusammendrückbarkeit	CP5: $\leq 5 \text{ mm}$	EN 13162:2013-03
	Brandverhalten Grundwerkstoff	A 1 Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklasse A1 (nicht Brennbar) nach DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1468	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 / Velours -Klett	
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, 26.02.2016		
		i. A. Wilfried Recker, Produktmanager 	