

Leistungserklärung LE-DE-100-035

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

1. Kenncode des Produkttyps: EPS nach DIN EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)- DS(N)5-DLT(1)5-BS150-CS(10)100

2. Typen-, Chargen- oder

Seriennummer: Siehe Lieferschein / Etikett

3. Verwendungszweck: Wärmedämmprodukt für Gebäude

Zusatzinformation: Anwendungstyp DAA dm nach DIN 4108-10

4. Handelsname: VDT 100 035 DAA dm

Kontaktanschrift des Herstellers: Vogelsang DachDämmTechnik oHG

Buschkamp 16, 48324 Sendenhorst

5. Kontaktanschrift des

Bevollmächtigten: ---

6. System zur Bewertung und Über-

prüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3

7. Notifizierte Stelle und Das MPA-NRW (Kenn-Nr. 0432) hat nach dem System 3,

Konformitätsbescheinigung die Erstprüfung des ITT vorgenommen.

8. Leistungserklärung bezüglich

Europäisch Technischer Bewertung: Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten	Euroklasse E	
Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R _D • Nennwert λ _D	R_D siehe Lieferschein (LS) / Stückliste $\lambda_D = 0.0338 \ W/(m^*K)$ Zusatzinformation: Bemessungswert = 0.035 W/(m*K) Gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1950	EN 13163: - 2012+A1:2015
Biegefestigkeit	BS 150 ; entsprechend o _B ≥ 150 kPa	
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS (10)100; entsprechend o₁0 ≥ 100 kPa	
Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; entsprechend $\underline{\Lambda} \in \underline{+}0,5\%$	
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5; entsprechend $\varepsilon \le 5 \%$	

M. Vogelsang, Gesellschafter

10. Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten 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:

Sendenhorst-Albersloh, 08. September 2016