Besser dämmen mit JOMA

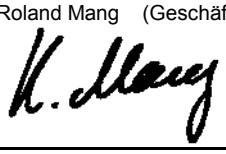
# Leistungserklärung Nr. LE-DE-15.1-WDV-035 k/kd IR

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kenncode des Produkttyps: | EPS 035 WDV k/kd IR | |
| 2 | Typen-, Chargennummer | EPS-Fassadendämmplatte WDV 035 , Chargennummer: siehe Etikett<br>EPS-EN 13163-L(2)-W(2)-T(2)-S(2)-P(4)-DS(70,-)2-BS100-DS(N)2-TR100-SS50-GM1000 | |
| 3 | Verwendungszweck | Wärmedämmprodukt für Gebäude; Zusatzinformation: Fassadendämmplatte WDV für Wärmedämm-Verbundsysteme gemäß ETAG 004 und Anwendungstyp WAP gemäß DIN 4108-10 | |
| 4 | Handelsname<br>Kontaktanschrift des Herstellers | 035 WDV grau<br>JOMA Dämmstoffwerk GmbH, Cretzschwitz 31, 07554 Gera, info@joma.de | |
| 5 | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten | wie Nr. 4 | |
| 6 | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 3; Zusatzinformation: System 2+ gemäß ETAG 004 | |
| 7 | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung | Erstprüfung des Produktes (ITT) nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW-München, Kennnummer 0751; *Zusatzinformation:* Zusätzlich Erstinspektion des Werks und Fremdüberwachung der werkseigenen Produktionskontrolle (FPC) durch das notifizierte Prüflabor FIW-München, Kennnummer 0751, nach System 2+ gemäß ETAG 004 | |
| 8 | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung | Nicht relevant | |
| 9 | **Erklärte Leistung** | | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|---|---|---|
| Wärmeleitfähigkeit<br>• Wärmedurchlasswiderstand $R_D$<br>• Nennwert $\lambda_D$ | <br>$R_D$ siehe Etikett<br>$\lambda_D$ = 0,034 W/(mK)<br>*Zusatzinformation: Bemessungswert λ = 0,035 W/(mK)*<br>*gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1421* | <br>EN 13163: 2012<br>EN 13163: 2012 |
| Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen | DS(70,-)2 ; ≤ 2 % | EN 13163: 2012 |
| Biegefestigkeit | BS 100 ; ≥ 100 kPa | EN 13163: 2012 |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | TR 100; ≥ 100 kPa | EN 13163: 2012 |
| Scherfestigkeit | SS 50; ≥ 50 kPa | EN 13163: 2012 |
| Schermodul | GM1000; ≥ 1000 kPa | EN 13163: 2012 |
| Brandverhalten | RtF - E<br>*Zusatzinformation: Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar)*<br>*n. DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1421* | EN 13501-1: 2010 |
| Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum | – | |

10 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:

Roland Mang (Geschäftsführer)

Ort und Datum der Ausstellung: Holzgünz 02.02.2015