




Leistungserklärung Nr. LE-AT-15.1-W-25-IR
nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU BauPVO) 305/2011

| | | | |
|----|---|--|------------------------------------|
| 1 | Kenncode des Produkttyps | EPS W-25-IR | |
| 2 | Typen-, Chargennummer | EPS Wärmedämmplatte für Decken, Dächer und Wand EPS W 25 IR, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P5-CS(10)120-BS170-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5 | |
| 3 | Verwendungszweck | Wärmedämmprodukt für Gebäude; <u>Zusatzinformation</u> : Universaldämmung, besonders druckbelastbar, sehr hoher Dämmwert | |
| 4 | Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers | BACHL EXTRAPOR Mehrzweckdämmplatten EPS W 25 IR KARL BACHL GmbH & Co. KG, Deching 3, D-94133 Röhrnbach, Mail: deching@bachl.de | |
| 5 | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten | wie Nr. 4 | |
| 6 | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 3 | |
| 7 | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung | Erstprüfung des Produktes (ITT) und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch die notifizierte Stelle FIW-München, Kennnummer 0751. | |
| 8 | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung (ETB) | Nicht relevant | |
| 9 | Erklärte Leistung | | |
| | Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
| | Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D | R_D siehe Etikett $\lambda_D = 0,031 \text{ W/(mK)}$ | EN 13163:2012 EN 13163:2012 |
| | Druckfestigkeit | CS(10)120; $\geq 120 \text{ kPa}$ | EN 13163:2012 |
| | Biegefestigkeit | BS170; $\geq 170 \text{ kPa}$ | EN 13163:2012 |
| | Dimensionsstabilität bei Normalklima | DS(N)5; $\pm 0,5 \%$ | EN 13163:2012 |
| | Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen | DS(70,-)3; $\leq 3 \%$ | EN 13163:2012 |
| | Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung | DLT(1)5; $\leq 5 \%$ | EN 13163:2012 |
| | Brandverhalten | RtF - E | EN 13501-1:2010 |
| | Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum | - | |
| 10 | <p>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:</p> <p>(Name und Funktion): i.V. Oliver Stürze, Leiter der Qualitätssicherung</p> <p>(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift): Röhrnbach, 28. Mai 2015 </p> | | |