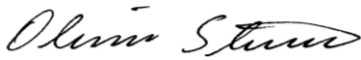




Leistungserklärung Nr. LE-DE 14.1-DEO-dm-032-db
nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU BauPVO) 305/2011

| | | | |
|----|---|---|------------------------------------|
| 1 | Kenncode des Produkttyps | EPS DEO-dm-032-db | |
| 2 | Typen-, Chargennummer | EPS Dachboden-Dämmplatte EPS 032 DEO dm, Boden-Dämmelemente easy, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P10-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5 | |
| 3 | Verwendungszweck | Wärmedämmprodukt für Gebäude; <u>Zusatzinformation</u> : Bodendämmplatten oberseitig kaschiert mit einem Holzwerkstoff | |
| 4 | Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers | BACHL neoFond EPS Boden-Dämmplatte, Boden-Dämmelemente easy, EPS 032 DEO dm 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 $\lambda_D = 0,031 \text{ W/(mK)}$ <u>Zusatzinformation</u> : Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1411 | EN 13163:2012 EN 13163:2012 |
| | Druckfestigkeit | CS(10)100; $\geq 100 \text{ kPa}$ | EN 13163:2012 |
| | Biegefestigkeit | BS150; $\geq 150 \text{ kPa}$ | EN 13163:2012 |
| | Dimensionsstabilität im Normalklima | DS(N)5; $\leq 0,5 \%$ | EN 13163:2012 |
| | Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung | DLT(1)5; $\leq 5 \%$ | EN 13163:2012 |
| | Brandverhalten | RtF - E <u>Zusatzinformation</u> : Baustoffklasse B2 (normal entflammbar) gemäß DIN 4102-1 | 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: (Name und Funktion): i.V. Oliver Stürze, Leiter der Qualitätssicherung (Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift): Röhrnbach, 31. Juli 2014  | | |