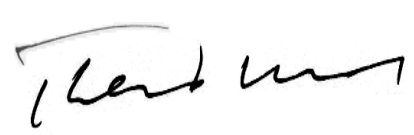


Leistungserklärung Nr. LE-DE-14.2-WDV-035 kp

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

| | | | |
|----|---|--|--------------------------------------|
| 1 | Kenncode des Produkttyps: | EPS 035 WDV k/kd | |
| 2 | Typen-, Chargennummer | EPS-Fassadendämmplatte WDV, Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L(2)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(70,-)2-BS100-DS(N)2-TR150-SS50-GM1000 | |
| 3 | Verwendungszweck | Wärmedämmprodukt für Gebäude | |
| 4 | Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers | EPS-Fassadendämmplatte WDV WKI Isoliertechnik GmbH, Feldtmannstr. 147, 13088 Berlin, Mail: info@wki.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) nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW-München, Kennnummer 0751 | |
| 8 | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung | Nicht relevant | |
| 9 | Erklärte Leistung | | |
| | Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
| | Wärmeleitfähigkeit | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D | R_D siehe Etikett $\lambda_D = 0,034 \text{ W/(mK)}$ | EN 13163: 2012 EN 13163: 2012 |
| | Dimensionsstabilität im Normalklima | DS(N)2 ; $\pm 0,2\%$ | EN 13163: 2012 |
| | Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen | DS(70,-)2 ; $\pm 2 \%$ | EN 13163: 2012 |
| | Biegefestigkeit | BS100 ; $\geq 100 \text{ kPa}$ | EN 13163: 2012 |
| | Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | TR150; $\geq 150 \text{ kPa}$ | EN 13163: 2012 |
| | Scherfestigkeit | SS50; $\geq 50 \text{ kPa}$ | EN 13163: 2012 |
| | Schermodul | GM1000; $\geq 1000 \text{ kPa}$ | EN 13163: 2012 |
| | Brandverhalten | RtF - E | 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: <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">  Thorleif Hanert (Geschäftsführer) </div> | | |
| | Berlin, den 17.11.2014 | | |