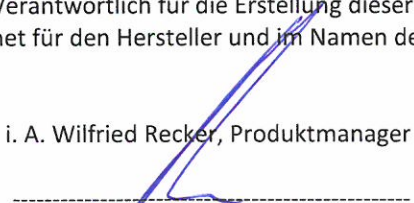


**Leistungserklärung Nr. 06-003-DR- EPS 032 DEO dm
nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011**

| | | | |
|----|--|--|------------------------------------|
| 1 | Kenncode des Produkttyps | EPS 032 DEO dm | |
| 2 | Typen-, Chargen- oder Seriennummer | EPS Trittschalldämmrolle 032 DEO dm, Chargennummer: siehe Etikett / DR EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T2-S(5)-P(10)-CS (10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5 nach EN 13163:2012 | |
| 3 | Verwendungszweck | Wärmedämmprodukte für Gebäude. Zusatzinformation: Flächenheizungselement mit aufkaschierter reißfester und wasserdichter Verbundfolie. | |
| 4 | Handelsname | Dämmrolle DR WLГ 032 DEO dm Stärke: 15-40 mm | |
| | Kontaktanschrift des Herstellers | herotec GmbH Flächenheizung Am Bosenberg 7 D-59227 Ahlen-Vorhelm Tel.: +49 2382 8085-0 | |
| 5 | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten | Siehe 4 | |
| 6 | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 3 | |
| 7 | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung | Erstprüfung des Produkts (ITT) und Feststellung der Konformität der werkeigenen Produktionskontrolle (FPC) nach System 3 durch die notifizierte Stelle FIW München, Kennnummer 0751. | |
| 8 | Leistungserklärung bezüglich europäisch technischer Bewertung | Nicht relevant | |
| 9 | Erklärte Leistung | | |
| | Wesentliche Merkmale des Dämmstoffs | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
| | Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D | R_D = siehe Etikett λ_D = 0,031 W / (m · K) Zusatzinformation: Bemessungswert λ = 0,032 W / (m · K) gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1411 | EN 13163:2012 EN 13163:2012 |
| | Druckfestigkeit | CS 10: ≥ 100 kPa | EN 13163:2012 |
| | Biegefestigkeit | BS150: ≥ 150 kPa | EN 13163:2012 |
| | Dimensionsstabilität im Normalklima | DLT(1)5: $\pm 0,5$ % | EN 13163:2012 |
| | Brandverhalten Grundwerkstoff | RtF – E Zusatzinformation: Grundwerkstoff Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102-1:1998 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1402 | EN 13501-1:2010 |
| | Brandverhalten Gesamtprodukt | Baustoffklasse E Notifiziertes Prüfinstitut 0751 FIW München 2013 | EN 13501-1:2010 |
| | Emission von Inhaltsstoffen in den Innenraum | - | |
| | Gefährliche Inhaltstoffe Flammschutzmittel | Das Grundprodukt enthält kein HBCD, somit entfällt die Erklärung nach Reach Artikel 33 | |
| 10 | Bemerkung Zusatzkomponenten | Nachfolgende im Gesamtprodukt Dämmrolle verarbeiteten Einzelkomponenten unterliegen keiner harmonisierten europäischen Norm und somit keiner eigenen Leistungserklärung. <input type="checkbox"/> Verwendeter Kleber <input type="checkbox"/> Verwendete aufkaschierte Gewebefolie | |
| 11 | 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: Ahlen-Vorhelm, 18.11.2013 | i. A. Wilfried Recker, Produktmanager  | |