

Herstellerklärung Nr. HE-DE-23.1-DEO-dm-032-db

zum Bauprodukt

EPS-Bodendämmplatten

„BACHLneoFond® EPS Boden-Dämmplatten“

| Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind | | | |
|---|---|--------------------------------|---|
| BACHL neoFond® EPS Boden-Dämmplatten | Extrapor EPS-032 DEO dm | | |
| Wesentliche Merkmale | Eigenschaft | Information | geltende Norm, Grundlage |
| Qualitätstyp | | EPS 032 DEO dm | IVH-Qualitätsrichtlinie |
| Anwendungstyp | EPS-Bodendämmplatte | DEO dm | DIN 4108-10 |
| Kaschierung | 19 mm Holzspanplatte 15 mm Holzspanplatte | V100 E1-P3 MFP P5 | |
| Wärmeleitfähigkeit | Bemessungswert | λ ; 0,032 W/(mK) | DIN 4108-4 |
| Dimensionen | Länge, Grenzabmessung | L(3); ± 3 mm | EN 13163:2012 +A1:2015 |
| | Breite, Grenzabmessung | W(3); ± 3 mm | |
| | Dicke, Grenzabmessung | T(2); ± 2 mm | |
| Rechtwinkligkeit in Längen- und Breitenrichtung | Grenzabmaß für die Rechtwinkligkeit | S(5); ± 5 mm / m | |
| Ebenheit | Grenzabmaß für die Ebenheit | P(10); ± 10 mm | |
| Dimensionsstabilität | Dimensionsstabilität im Normalklima | DS(N)5; $\pm 0,5$ % | |
| | Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen | DS(TH)5; NPD | |
| Verformung | Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung | DLT(1)5; ≤ 5 % | |
| Scherfestigkeit | | SS5; keine Leistung festgelegt | |
| Schermodul | | GM5; keine Leistung festgelegt | |
| Ausgangsstoff (Rohstoff) | Flammschutz | Polymer-FR | IVH-Qualitätsrichtlinie |
| | Brandverhalten | schwerentflammbar | DIN 4102-1:1998-05 DIN 4102-16:1998-05 |
| | Kennzeichnung, Rohstoffnummer | 2.3385-1 | IVH-Qualitätsrichtlinie |

Stand: 18.10.2023

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG

Deching 3 | 94133 Röhrnbach | Tel. +49 8582 809-350 | daemmstoffe@bachl.de

www.bachl.de

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.