

Herstellerklärung Nr. HE-DE-22.1-DEO-ds-035

zum Bauprodukt

EPS-Bodendämmplatten

„BACHL EPS Mehrzweckdämmplatten“

| Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind | | | |
|---|---|--------------------------------|---|
| BACHL EPS Mehrzweckdämmplatten | EPS 035 DEO ds | | |
| Wesentliche Merkmale | Eigenschaft | Information | geltende Norm, Grundlage |
| Qualitätstyp | | EPS 035 DEO ds | IVH-Qualitätsrichtlinie |
| Anwendungstyp | EPS-Bodendämmplatten | DEO ds | DIN 4108-10 |
| Wärmeleitfähigkeit | Bemessungswert | λ ; 0,035 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)i; NPD | |
| Verformung | Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung | DLT(2)5; ≤ 5 % | |
| Scherfestigkeit | | SSi; keine Leistung festgelegt | |
| Schermodul | | GMi; keine Leistung festgelegt | |
| Ausgangsstoff (Rohstoff) | Flammschutz | Polymer-FR | IVH-Qualitätsrichtlinie |
| | Brandverhalten | schwerentflammbar | DIN 4102-1:1998-05 DIN 4102-16:1998-05 |
| | Kennzeichnung, Rohstoffnummer | 2.2744-1 | IVH-Qualitätsrichtlinie |

Stand: 25.10.2021

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.