

# Herstellerklärung Nr. HE-DE-20.1-DAA-dm-040

zum Bauprodukt

EPS-Flachdachdämmplatte

„EPS Flachdach-/Gefälle-Dämmplatte EPS 040 DAA dm

| Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind |   |                                |   |
|---|---|--------------------------------|---|
| EPS Flachdach-/Gefälle--Dämmplatte  | EPS 040 DAA dm  |                                |   |
| Wesentliche Merkmale  | Eigenschaft   | Information                    | geltende Norm, Grundlage                  |
| Qualitätstyp  |   | EPS 040 DAA dm                 | IVH-Qualitätsrichtlinie                   |
| Anwendungstyp   | EPS-Flachdach-/Gefälle-Dämmplatte   | DAA dm                         | DIN 4108-10                               |
| Wärmeleitfähigkeit  | Bemessungswert  | $\lambda$ ; 0,040 W/(mK)       | DIN 4108-4                                |
| Dimensionen   | Länge, Grenzabmessung   | L(3); $\pm 3$ mm               | EN 13163:2012<br>+A1:2015                 |
|   | Breite, Grenzabmessung  | W(3); $\pm 3$ mm               |   |
|   | Dicke, Grenzabmessung   | T(2); $\pm 2$ mm               |   |
| Rechtwinkligkeit in Längen- und Breitenrichtung                                     | Grenzabmaß für die Rechtwinkligkeit                                       | S(5); $\pm 5$ mm / m           |   |
| Ebenheit  | Grenzabmaß für die Ebenheit   | P(10); $\pm 10$ 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(1)5; $\leq 5$ %            |   |
| Scherfestigkeit   |   | SSi; keine Leistung festgelegt |   |
| Schermodul  |   | GMi; keine Leistung festgelegt |   |
| Ausgangsstoff (Rohstoff)  | Flammschutz   | Polymer-FR                     | IVH-Qualitätsrichtlinie                   |
|   | Brandverhalten  | schwerentflammbar              | DIN 4102-1:1998-05<br>DIN 4102-16:1998-05 |
|   | Kennzeichnung, Rohstoffnummer   | 2.1001-1                       | 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](http://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.