STEINBACHER
Dämmt besser. Denkt weiter.

Produktdatenblatt

Dokument:	**steinothan® Gefälledämmung Alu**						
Dateipfad:	...steinothan Gefälledämmung Alu	Version:	1.0.0.3	Datum:	08.08.2023	erstellt:	DH

Produktbezeichnung:
steinothan® Gefälledämmung Alu

Produktzusammensetzung/Werkstoff:
Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig,
alukaschiert mit Raster

Format:
1.200 x 1.200 mm

Ausführung:
stumpfe Kante

Verpackung:
bundweise in PE-Folie

Anwendungsbereich:
Warmdächer mit Bitumen- oder Folienabdichtung

CE – Bezeichnungsschlüssel:
PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)120-TR50

Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit **Nennwert λ_D < 80 mm** **Nennwert λ_D ≥ 80 mm**	 0,023 W/mK 0,022 W/mK
Druckspannung bei 10% Stauchung	≥ 120 kPa (≥ 0,12 N/mm²)
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Temperaturbeständigkeit **langfristig** **kurzfristig**	 -50 bis +120 °C +250 °C
Art und Anwendung **gem. ÖN B 6000** **gem. DIN 4108-10**	 PU-DD-100 DAA dh
Dickentoleranz gem. EN 13165 **Nenndicke < 50 mm** **Nenndicke 50 – 75 mm** **Nenndicke > 75 mm**	 ±2 mm ±3 mm +5, -3 mm
Längentoleranz gem. EN 13165	±7,5 mm
Breitentoleranz gem. EN 13165	±7,5 mm

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.