STEINBACHER
Dämmt besser. Denkt weiter.

Produktdatenblatt

Dokument:	**steinothan® 120 silent**						
Dateipfad:	… steinothan 120 silent	Version:	10.0.0.2	Datum:	21.07.2023	erstellt:	DH

Produktbezeichnung:
steinothan® 120 silent

Produktzusammensetzung/Werkstoff:
Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig
strukturierte Reinaluminiumfolie beidseitig
oberseitig: diffusionsoffene Deckschicht mit Längs- und Querüberlappung, Rasteraufdruck und Klebestreifen
unterseitig: 8 mm PE-Schaumfolie

ICMQ Certificazione di prodotto

Conforme ai CAM
(Certificato P466)

Format:
1.765 x 1.175 mm (Deckmaß 1.745 x 1.155 mm für Dicke ≤ 100 mm)
1.765 x 1.175 mm (Deckmaß 1.740 x 1.150 mm für Dicke ≥ 120 mm)

Ausführung:
Nut und Feder

Verpackung:
in Schrumpffolie, bundweise auf Paletten

Anwendungsbereich:
Dämmung von geneigten Dächern

Verarbeitungshinweis:
Die auf steinothan® Aufdachdämmung aufkaschierte Deckschichte eignet sich als Behelfsdeckung - Freibewitterungszeit beträgt max. 1 Monat.
(Hinweis: gem. ÖN B 4119 ist die Dacheindeckung über Unterdächern grundsätzlich innerhalb von 4 Wochen aufzubringen)

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

Technische Daten*:

Wärmeleitfähigkeit – Nennwert λ_D	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 DAD
Dickentoleranz gem. EN 13165	+5, -3 mm*
Längentoleranz gem. EN 13165	±7,5 mm*
Breitentoleranz gem. EN 13165	±7,5 mm*

* Angaben gelten für Polyurethan-Hartschaum

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.