

# Produktdatenblatt

Dokument:	<b>steinothan® 120</b>						
Dateipfad:	... steinothan_120.docx	Version:	8.0.0.1	Datum:	18.07.2019	erstellt:	CA

## Produktbezeichnung:

steinothan® 120

## Produktzusammensetzung/Werkstoff:

Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig  
 Strukturierte Reinaluminiumfolie beidseitig  
 diffusionsoffene Deckschicht mit Längs- und Querüberlappung, Rasteraufdruck und Klebestreifen

## 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 / Feder

## Verpackung:

in Schrumpffolie, bundweise auf Paletten

## Anwendungsbereich:

Dämmung von geneigten Dächern

## Verarbeitungshinweis:

Gemäß ÖN B 4119 ist die Dacheindeckung über Unterdächern grundsätzlich innerhalb von 4 Wochen aufzubringen (freie Bewitterungszeit der auf steinothan® Aufdachdämmungen aufkaschierten Deckschichte ≤ 1 Monat).

## CE – Bezeichnungsschlüssel:\*

PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)1-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)100

## Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit – Nennwert $\lambda_D$	0,022 W/mK*
Druckspannung bei 10% Stauchung	≥ 100 kPa (≥ 0,10 N/mm <sup>2</sup> )*
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Temperaturbeständigkeit langfristig	-50 bis +120 °C*
Art und Anwendung gemäß ÖN B 6000	PU-DD-100
Dickentoleranz (gem. EN 13165)	± 3 mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	± 7,5 mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	± 7,5 mm

\* Angaben gelten für Polyurethan-Hartschaum