

# Produktdatenblatt

<b>Dokument:</b>	<b>steinothan® FD &lt; 80 mm</b>						
Dateipfad:	steinothan_FD_-80mm	Version:	9.0.0.1	Datum:	07.12.2018	erstellt:	CA

**Produktbezeichnung:**

steinothan® FD

**Produktzusammensetzung/Werkstoff:**

Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig  
Strukturierte Reinaluminiumfolie, beidseitig

**Format:**

1.200 x 600 mm

**Ausführung:**

mit Stufenfalz

**Verpackung:**

bundweise in PE-Folie

**Anwendungsbereich:**

Dächer mit Folien- oder Bitumenabdichtung (mit oder ohne Kiesauflast)

**CE - Bezeichnungsschlüssel:**

PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)1-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)120-TR50

**Technische Daten:**

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert $\lambda_D$	0,023 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung	$\geq 120$ kPa ( $\geq 0,12$ N/mm <sup>2</sup> )
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °C
Art und Anwendung gemäß ÖN B 6000	PU-DD-100
Dickentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 3$ mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 7,5$ mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 5$ mm