

# Produktdatenblatt

<b>Dokument:</b>	<b>steinothan<sup>®</sup> FD ≥ 80 mm</b>						
Dateipfad:	steinothan_FD_+80mm	Version:	6.0.0.1	Datum:	08.06.2018	erstellt:	NT

**Produktbezeichnung:**

steinothan<sup>®</sup> 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)3-CS(10/Y)120-DLT(2)5-TR50-FW2

**Technische Daten:**

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert $\lambda_D$	0,022 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 120 kPa (≥ 0,12 N/mm <sup>2</sup> )
Brandverhalten gem. EN 13501-1 gem. DIN 4102	E B2
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °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)	± 5 mm