

Produktdatenblatt

Dokument:	steinothan® FD < 80 mm						
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 λ_D	0,023 W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 120 kPa ($\geq 0,12$ N/mm ²)
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)	± 3 mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 7,5$ mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	± 5 mm