

Produktdatenblatt

Dokument:	steinothan® 107 < 80 mm - KELLER						
Dateipfad:	N:\Technik\Produktdatenblätter\PUR\doc\steinothan 107_80mm_Keller.docx	Version:	2.0.0.1	Datum:	24.03.2010	erstellt:	NT

1. Produktbezeichnung:

steinothan® 107

2. Produktzusammensetzung/Werkstoff:

- Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig
- Strukturierte Reinaluminiumfolie, beidseitig

3. Format:

1.200 x 625 mm

4. Ausführung:

stumpfe Kante

5. Verpackung:

bundweise in PE-Folie

6. Anwendungsbereich:

diffusions- und dampfdichte Ausführung von innengedämmten Wänden (Kellerwände, Feuchträume, Hallenbäder, etc.)

7. CE – Bezeichnungsschlüssel:

PUR-EN 13165-T2-DS(TH)9-CS(10/Y)150-DLT(2)5-TR50-CC(3/2/25)40-FW2

8. Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit – Nennwert λ_D		0,023	W/mK
Druckspannung bei 10 % Stauchung		≥ 150	kPa (≥ 0,15 N/mm ²)
Temperaturbeständigkeit	langfristig	- 50 bis + 120	°C
	kurzfristig	+ 250	°C
Brandverhalten gem. ÖN EN 13501-1 gem. DIN 4102		E B2	
Art und Anwendung gemäß		ÖN B	6000
Dickentoleranz (gem. ÖN EN 13165)		± 3	mm
Längentoleranz (gem. ÖN EN 13165)		± 7,5	mm
Breitentoleranz (gem. ÖN EN 13165)		± 5	mm