

# Produktdatenblatt

Dokument:	<b>steinophon® 300 PE-Feuchtigkeitssperre 3 mm</b>						
Dateipfad:	...steinophon_300_3mm	Version:	4.0.0.1	Datum:	24.03.2020	erstellt:	CA

**Produktbezeichnung:**

steinophon® 300 PE-Feuchtigkeitssperre

**Produktzusammensetzung/Werkstoff:**

extrudierter Polyethylen-Schaumstoff, geschlossenzellig mit Folienkaschierung  
frei von HFKW und HFCKW

**Format:**

Länge: 40.000 mm  
Breite: 1.250 mm  
Dicke: 3 mm

**Ausführung:**

Rollenware mit Klebeband

**Verpackung:**

Rolle im PE-Sack

**Anwendungsbereich:**

Feuchtigkeitssperre, welche Fußbodenbeläge gegen aufsteigende Feuchtigkeit schützt

**Technische Daten:**

Wärmeleitfähigkeit – Nennwert $\lambda_D$	0,045 W/mK
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
obere Anwendungsgrenztemperatur kurzfristig	+ 90 °C
obere Anwendungsgrenztemperatur langfristig	+ 80 bis + 85 °C
Dickentoleranz (gem. EN 13163)	± 1 mm
Längentoleranz (gem. EN 13163)	- 2,0 %, + unbegrenzt
Breitentoleranz (gem. EN 13163)	± 1,0 %
Äquivalente Luftschichtdicke – sd-Wert	≥ 100 m
Wasserdichtheit (gem. EN 1928 Verfahren A+B)	dicht