

# Produktdatenblatt

<b>Dokument:</b>	<b>steinophon® Klett PE-Matte sk</b>						
Dateipfad:	steinophon_Klett_PE-Matte_sk	Version:	1.0.0.1	Datum:	28.10.2016	erstellt:	NT

## Produktbezeichnung:

steinophon® Klett PE-Matte sk

## Produktzusammensetzung/Werkstoff:

extrudierter, geschlossenzelliger Polyethylen-Schaumstoff  
vollflächig selbstklebend  
mit aufkaschierter Klettfolie

## Format:

Länge: 20.000 mm

Breite: 1.000 mm

Dicke: 6 mm

## Ausführung:

Rollenware

## Verpackung:

Rolle im Karton

## Anwendungsbereich:

Trittschalldämmung unter Estrichen

## Allgemeines:

Lagertemperatur  $\leq 40\text{ °C}$

## Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit - Bemessungswert	0,045 W/mK
Brandverhalten gem. EN 13501-1 gem. DIN 4102	E B2
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	40 °C 50 °C
Dickentoleranz (gem. EN 14313)	+ 2 mm - 0 mm
Längentoleranz (gem. EN 13163)	- 2,0 %
Breitentoleranz (gem. EN 13163)	$\pm 1,0\%$
Dampfdiffusionswiderstand $\mu$	ca. 10.000*
Max. Belastbarkeit - Gesamtlast	5,0 kN/m <sup>2</sup>
Zusammendrückbarkeit	$\leq 2\text{ mm}$
Trittschallverminderung $\Delta L_w$	17 dB
Trittschallverbesserungsmaß $\Delta L_{w,R}$	13 dB
dynamische Steifigkeit	210 MN/m <sup>3</sup>

# Produktdatenblatt

\* nur PE-Matte