

SELITFLEX

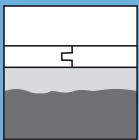
5 mm

Trittschall-Bremse

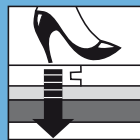
Sound conduction barrier



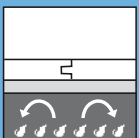
Produktvorteile - Product features



**Gleicht
Unebenheiten aus**
compensates for hollows



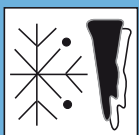
**Gute Trittschall-
dämmung**
good impact sound insulation



**Integrierter
Feuchteschutz**
integrated vapour-barrier film



**Flammhemmend
ausgerüstet (EN 13501-1 E)**
flame-retardant (as per EN 13501-1 E)



**Extreme
Wärmedämmung**
outstanding thermal insulation

SELITFLEX 5 mm

Trittschall-Bremse

Sound conduction barrier

Einsatzbereiche - Areas of application

- **bei Unebenheiten im Untergrund (bis ca. 4 mm)**
for leveling individual hollows and risings of up to 4 mm
- **zum Schutz vor Restbaufeuchte (das zusätzliche Verlegen einer PE-Folie entfällt – 2 in 1 Kombi-Produkt)**
to protect wooden floors against rising residual building damp from the subfloor (no need for additional PE-foil – 2-in-1 combi-product)
- **bei fußkalten Böden (z.B. im Kellerbereich), die eine zusätzliche, spürbare Wärmedämmung erfordern**
for cold floors (in cellars etc.) where an additional thermal insulation is required
- **in Miet- und Etagenwohnungen zum Trittschallschutz (Trittschallreduzierung zu darunter liegenden Räumen)**
for rented flats and apartments to reduce the impact sound to rooms below



Technische Daten - Technical specifications

Technische Daten - Technical specifications

Material <i>Material</i>	EPS-Schaum + Alu-Dampfsperre <i>EPS-Foam + vapour barrier</i>
Materialstärke <i>Thickness of material</i>	5 mm
Druckstabilität (0,5 mm Materialstauchung) <i>Compression strength</i>	ca. 2 t/m²
Brandklasse (EN 13501-1) <i>Fire protection classification</i>	E
Wärmedurchlasswiderstand <i>Thermal conduction resistance</i>	0,125 m²K/W
Wärmeformbeständigkeit <i>Deflection temperature under load</i>	bis zu 60°C <i>up to 60°C</i>
Trittschallverbesserungsmaß (ISO 140-8) <i>Impact sound insulation</i>	ca. 19 dB
Dampfsperwert sd nach DIN 52615 <i>Vapour permeability value</i>	sd > 100 m
Eignung für Fußbodenheizung <i>Compatibility with underfloor heating</i>	nicht geeignet <i>not suitable</i>

Art.-No.	Format	Content	Unit
70618	1 m x 10 m	10 m ²	4 p. box

