

SILENT STEP UNI

FUSSBODENUNTERLAGE AUS HOCHDICHEM POLYURETHAN MIT HOHER DRUCKFESTIGKEIT

VIELSEITIG

Dank des Gemischs und der Oberfläche eignet sich das Produkt universell sowohl für verleimte als auch schwimmend verlegte Fußböden.

RESISTENT

Dank der hohen Dichte eignet sich das Produkt für die Verlegung von Laminat und LVT mit geringer Aufbauhöhe und garantiert eine optimale mechanische Stabilität.

WIRKSAM

Dank des niedrigen Wärmedämmungswerts (R_{λ}) eignet sich das Produkt besonders gut für den Einsatz bei Fußbodenheizungssystemen.



ART.-NR. UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	g/m ²	H x L [m]	s [mm]	A [m ²]	Stk. / b
SILENTSTEPU	800	1,0 x 10	2,0	10	12

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Wert
Stärke	2 mm
Formbarkeit (PC)	0,5 mm
Schutz vor Feuchtaufstieg (SD)	< 75 m
Dynamische Trittbbeanspruchung (DL)	> 10000 Zyklen (bei 70 kPa)
Dauerhafte Beanspruchung durch statische Belastungen (CC)	> 20 kPa (max. Belastung mit Verf. < 0,5 mm in 10 Jahren)
Vorübergehende Beanspruchung durch Lasten (CS)	> 200 kPa (0,5 mm Verformung)
Stoßfestigkeit (RLB)	800 mm (unter 7 mm Laminat DPL)
Trittschalldämmung (IS)	$\Delta L_w = 18$ dB (unter Laminat) $\Delta L_w = 20$ dB (unter LVT)
Nachhallreduzierung (RWS)	21 Sone
Wärmedämmung (R_{λ})	0,04 m ² K/W
VOC-Emissionen	0% (Klasse A+)

ANWENDUNGSBEREICHE

FUSSBODENVERLEGUNG

- SCHWIMMEND
- VERLEIMT

FUSSBODENART

- PARKETT
- LVT (mittlere bis hohe Qualität)
- LAMINAT

FUSSBODENHEIZUNG

geeignet