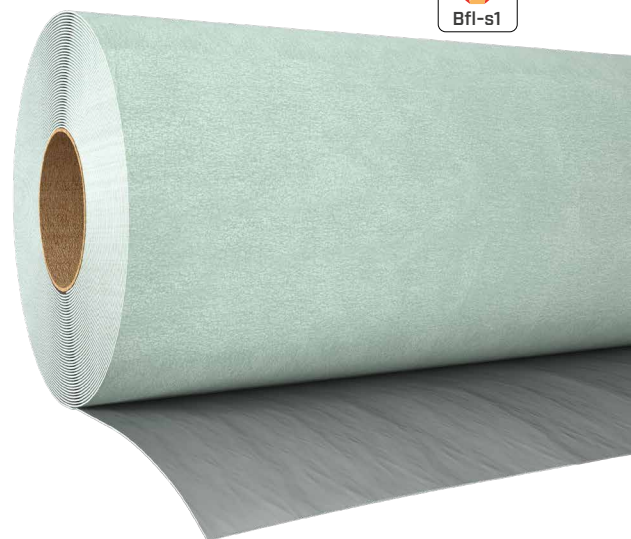


SILENT STEP ALU

FUSSBODENUNTERLAGE AUS HOCHDICHEM POLYMER, BESCHICHTET MIT ALUMINIUM MIT DAMPFSPERRE




LEISTUNGSSTARK

Das Produkt ist mit einer aluminiierten Dampfsperre beschichtet, die vor aufsteigender Feuchtigkeit schützt.

REFLEKTIEREND

Dank des extrem wärmeleitenden Materials ist das Produkt speziell für die schwimmende Verlegung von Parkett und Laminatboden, auch auf Fußbodenheizungen, geeignet.

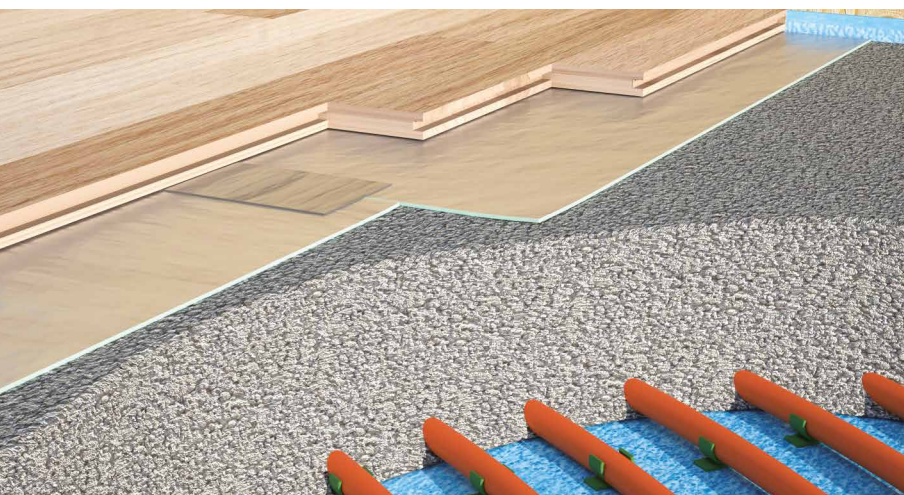
ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	H [m]	L [m]	Stärke [mm]	A [m ²]	
SILENTSTEPSA	1,0	8,5	1,8	8,5	40

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert
Stärke	-	1,8 mm
Oberflächenmasse m	-	1 kg/m ²
Dichte ρ	-	ca. 555 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstand Sd	EN 12086	≥ 150 m
Gehschalldämmung RWS	EN 16205	23 Sone
Druckfestigkeit CS	EN 826	300 kPa
CREEP Kriechbelastung CC (10 kPa)	EN 1606	< 0,5 mm
Widerstand gegen Bruchlast DL ₂₅	EN 13793	100000 Zyklen
Wärmebeständigkeit R _t	-	0,01 m ² K/W
Schlagfestigkeit (Large Ball Test) RLB ⁽¹⁾	EN 13329	< 600 mm
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse Bfl-s1
Klassifizierung VOC-Emissionen	französisches Dekret Nr. 2011-321	A+

⁽¹⁾ Unter 7 mm Laminat.



ANWENDUNGSGEBIETE

FUSSBODENVERLEGUNG

- ✓ schwimmend (nicht geklebt)

FUSSBODENART

- ✓ Parkett
- ✓ LVT (mittlere bis hohe Qualität)
- ✓ Laminat

FUSSBODENHEIZUNG

- ✓ geeignet