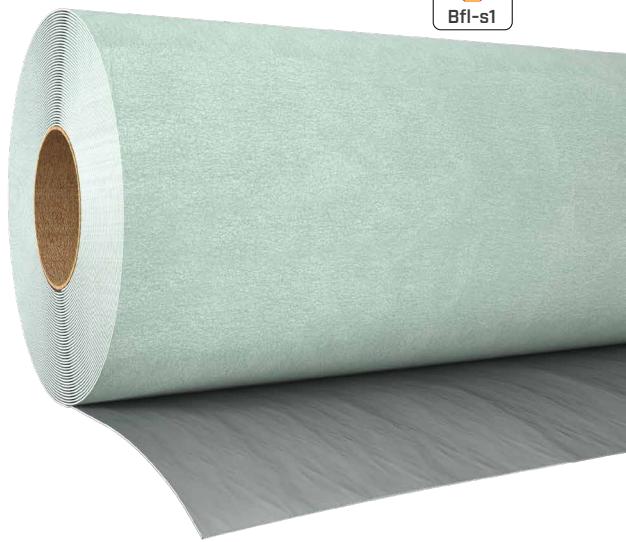


# SILENT STEP ALU

SOTTOSTRATO POLIMERICICO AD ALTA DENSITÀ  
RIVESTITO IN ALLUMINIO CON FILM BARRIERA  
AL VAPORE



## PERFORMANTE

Rivestito da una barriera al vapore alluminizzata a protezione dalla risalita di umidità.

## RIFLETTENTE

Grazie al materiale estremamente termoconduttivo è specifico per la posa flottante di parquet e laminati anche su pavimenti radianti.

## CODICI E DIMENSIONI

CODICE	H [m]	L [m]	spessore [mm]	A [m <sup>2</sup> ]	
SILENTSTEA	1,0	8,5	1,8	8,5	40

## DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore
Spessore	-	1,8 mm
Massa superficiale m	-	1 kg/m <sup>2</sup>
Densità ρ	-	ca. 555 kg/m <sup>3</sup>
Trasmissione del vapore d'acqua Sd	EN 12086	≥ 150 m
Isolamento acustico rumori riflessi RWS	EN 16205	23 sone
Resistenza a compressione CS	EN 826	300 kPa
CREEP scorrimento viscoso a compressione CC (10 kPa)	EN 1606	< 0,5 mm
Resistenza al carico dinamico DL <sub>25</sub>	EN 13793	100000 cicli
Resistenza termica R <sub>t</sub>	-	0,01 m <sup>2</sup> K/W
Resistenza all'impatto (Large ball test) RLB <sup>(1)</sup>	EN 13329	< 600 mm
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe Bfl-s1
Classificazione emissioni VOC	decreto francese n.2011-321	A+

<sup>(1)</sup>Sotto 7 mm di laminato.



## CAMPPI DI APPLICAZIONE

### POSA PAVIMENTO

- ✓ flottante (non incollato)

### TIPO DI PAVIMENTO

- ✓ parquet
- ✓ LVT (qualità medio alta)
- ✓ laminato

### RISCALDAMENTO A PAVIMENTO

- ✓ idoneo