

# SILENT STEP ALU

## LÁMINA AUXILIAR POLIMÉRICA DE ALTA DENSIDAD REVESTIDA DE ALUMINIO CON FILM BARRERA DE VAPOR




### ALTO RENDIMIENTO

Revestida con una barrera de vapor aluminizada para la protección contra el paso de la humedad.

### REFLECTANTE

Gracias al material extremadamente termoconductor, es específica para la colocación flotante de parquet y laminados, incluso sobre suelos radiantes.

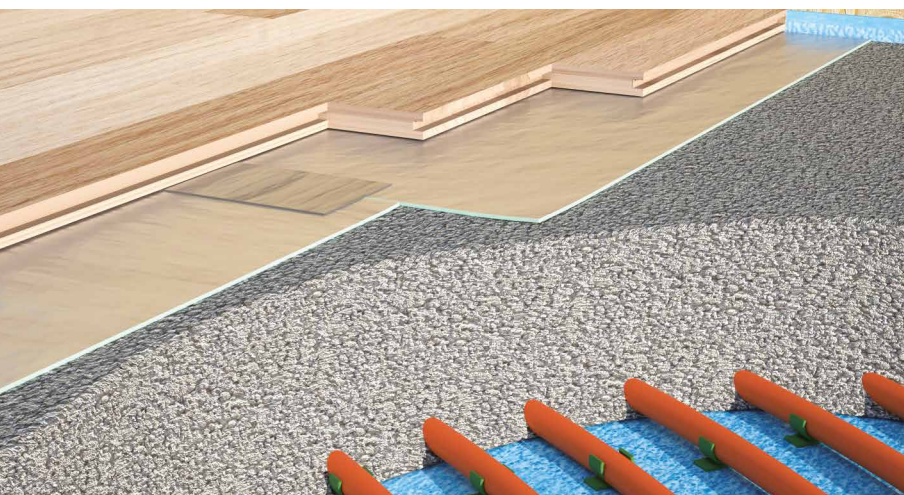
### CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	H [m]	L [m]	espesor [mm]	A [m <sup>2</sup> ]	
SILENTSTEPSA	1,0	8,5	1,8	8,5	40

### DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor
Espesor	-	1,8 mm
Masa superficial m	-	1 kg/m <sup>2</sup>
Densidad p	-	aprox. 555 kg/m <sup>3</sup>
Transmisión de vapor de agua Sd	EN 12086	≥ 150 m
Aislamiento acústico del ruido reflejado RWS	EN 16205	23 sonios
Resistencia a la compresión CS	EN 826	300 kPa
CREEP deslizamiento viscoso por compresión CC (10 kPa)	EN 1606	< 0,5 mm
Resistencia a la carga dinámica DL <sub>25</sub>	EN 13793	100000 ciclos
Resistencia térmica R <sub>t</sub>	-	0,01 m <sup>2</sup> K/W
Resistencia al impacto (Large ball test) RLB <sup>(1)</sup>	EN 13329	< 600 mm
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase Bfl-s1
Clasificación de emisiones de VOC	decreto francés n.º 2011-321	A+

<sup>(1)</sup> Bajo 7 mm de laminado.



### CAMPOS DE APLICACIÓN

#### COLOCACIÓN SUELO

✓ flotante (no encolado)

#### TIPO DE SUELO

✓ parquet  
✓ LVT (calidad media alta)  
✓ laminado

#### CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE

✓ adecuado