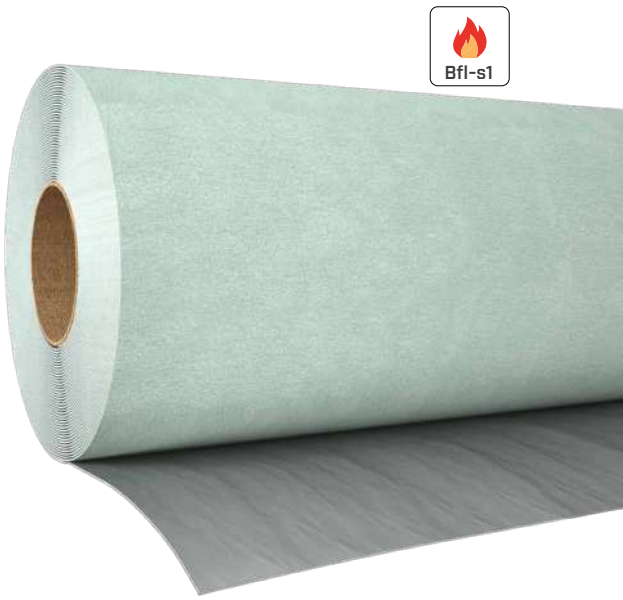
SILENT STEP ALU

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 parqué y laminados, incluso sobre suelos radiantes.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	H	L	espesor	A	
	[m]	[m]	[mm]	[m²]	
SILENTSTEPA	1,0	8,5	1,8	8,5	40

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor
Espesor	-	1,8 mm
Masa superficial m	-	1 kg/m²
Densidad ρ	-	aprox. 555 kg/m³
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_{25}	EN 13793	100000 ciclos
Resistencia térmica R_t	-	0,01 m²K/W
Resistencia al impacto (Large ball test) RLB[(1)]	EN 13329	< 600 mm
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase Bfl-s1
Clasificación de emisiones de VOC	decreto francés n.° 2011-321	A+

[(1)] Bajo 7 mm de laminado.

CAMPOS DE APLICACIÓN

COLOCACIÓN SUELO

✓ flotante (no encolado)

TIPO DE SUELO

✓ parqué
✓ LVT (calidad media alta)
✓ laminado

CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE

✓ adecuado