

SILENT STEP

LÁMINA AUXILIAR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON FILM BARRERA DE VAPOR

PRÁCTICO

Gracias a la cinta adhesiva integrada, el sellado es inmediato sin necesidad de otras cintas sellantes.

BARRERA CONTRA LA HUMEDAD

El revestimiento en film de polietileno impide el paso de la humedad $S_d > 75$ m, protegiendo el suelo.



CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	H ⁽¹⁾ [m]	L [m]	espesor [mm]	A _f ⁽²⁾ [m ²]	
SILENTSTEP	1,10	15	2	15	20

⁽¹⁾1 m de rollo + 0,10 m de solapamiento con banda adhesiva integrada.

⁽²⁾Sin considerar el área de solapamiento.

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor
Espesor	-	2 mm
Masa superficial m	-	0,001 kg/m ²
Densidad p	-	0,5 kg/m ³
Transmisión de vapor de agua S _d	EN 12086	≥ 75 m
Aislamiento acústico del ruido reflejado R _{WS}	EN 16205	25 sonios
Resistencia a la compresión CS	EN 826	30 kPa
CREEP deslizamiento viscoso por compresión CC (10 kPa)	EN 1606	< 0,5 mm
Resistencia a la carga dinámica DL ₂₅	EN 13793	10000 ciclos
Resistencia térmica R _t	-	0,06 m ² K/W
Resistencia al impacto (Large ball test) RLB ⁽¹⁾	EN 13329	1200 mm
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase F
Clasificación de emisiones de VOC	decreto francés n.º 2011-321	A+

⁽¹⁾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