

SILENT STEP

LÁMINA AUXILIAR EN POLIETILENO DE TIPO NPE DE ALTA DENSIDAD REVESTIDA CON PELÍCULA PE CON FUNCIÓN DE BARRERA VAPOR

AUTOSELLANTE

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

BARRERA CONTRA LA HUMEDAD

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

VERSÁTIL

La mezcla, el espesor y el revestimiento lo hacen adecuado a la colocación de distintos suelos flotantes.



CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	g/m ²	H x L [m]	s [mm]	A [m ²]	un. / b
SILENTSTEP	100	1,0 x 15	2,0	15	15

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	Valor
Espesor	2 mm
Protección contra el ascenso de humedad (SD)	> 75 m
Esfuerzos dinámicos debidos a pisadas (DL)	> 10000 ciclos (a 25 kPa)
Esfuerzos duraderos debidos a cargas estáticas (CC)	2 kPa (máx. carga con def. < 0,5 mm en 10 años)
Esfuerzo temporal debido a cargas (CS)	30 kPa (0,5 mm de deformación)
Resistencia al impacto (RLB)	1800 mm (bajo 7 mm de laminado LPD)
Aislamiento del ruido de pisadas (IS)	$\Delta L_w = 18$ dB (bajo 7 mm de laminado LPD)
Reducción de la reverberación (RWS)	< 25 sonios
Aislamiento térmico (R_λ)	0,060 m ² K/W
Emisiones de VOC (COV)	0% (clase A+)

CAMPOS DE APLICACIÓN

COLOCACIÓN SUELO

- FLOTANTE
- ENCOLADO

TIPO DE SUELO

- PARQUÉ
- LVT (calidad media alta)
- LAMINADO

CALEFACCIÓN POR SUELO adecuada