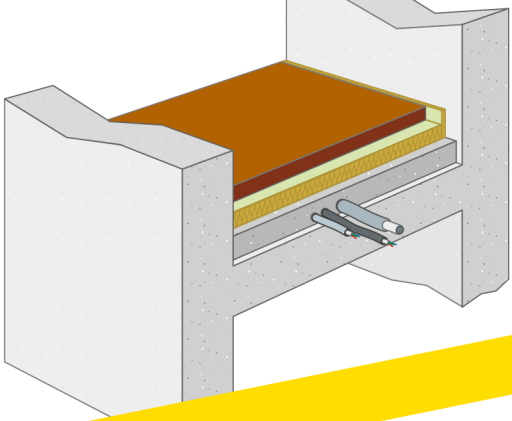


Panel PST

Tarimas flotantes

Descripción

Panel rígido de alta densidad de Lana de Roca ISOVER, no hidrófilo, revestido en una de sus caras por un film de polietileno.

Aplicaciones

Por sus excelentes prestaciones mecánicas, el ***Panel PST*** de ISOVER es la mejor opción para aislamiento acústico a ruido de impacto en:

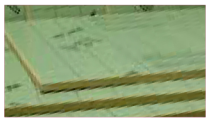
- Suelos flotantes de tarima o madera mediante solado directo con interposición de un elemento, de al menos 10 mm de espesor, que asegure un soporte suficientemente rígido, uniforme y continuo.
- Solados cerámicos o de parquet, sobre losa de compresión de al menos 4 cm de espesor.

Propiedades técnicas

Símbolo	Parámetro	Icono	Unidades	Valor	Norma
λ_D	Conductividad térmica declarada		W/m·K	0,039	EN 12667 EN 12939
C_p	Calor específico aproximado		J/kg·K	800	-
—	Reacción al fuego		Euroclase	F	EN 13501-1
WS	Absorción de agua a corto plazo		kg/m²	< 1	EN 1609
MU	Resistencia a la difusión de vapor de agua, μ		-	1	EN 12086
SD	Rigidez dinámica		MN/m³	20	EN 29052-1
CP	Compresibilidad, c		mm	< 5	EN 13162 y EN 12431
CS	Resistencia a compresión a 10% de deformación, σ_{10}		Kpa	65	EN 826
			Kg/m²	6.500	

Espesor d, mm	Resistencia térmica declarada R_D, m²·K/W	Código de designación
EN 823	EN 12667 EN 12939	EN 13162
22	0,55	MW-EN 13162-T6-DS(23,90)-WS-CP5-SD20

Presentación



Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m²/ bulto	m²/ palé	m²/ camión
22	1,20	1,00	9,60	115,20	2.995

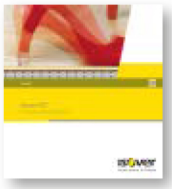
Ventajas

- Óptimo aislamiento térmico y acústico de suelos flotantes.
- Apto para obra nueva y rehabilitación.
- Excelente resistencia a la compresión.
- Producto sostenible con composición en material reciclado superior al 50%. Material reciclable 100%.
- Material inerte que no es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- Mantiene las prestaciones del sistema inalteradas durante toda la vida útil del edificio, no se degradan con el tiempo.

Certificados

Guía de instalación

Información adicional disponible en: www.isover.es



DISTRIBUIDORES:

CIR 62
EXPERTOS EN AISLAMIENTOS Y SUMINISTRO INDUSTRIAL

Contacta con nosotros:
Tel: 914 680 131
ventas@cir62.com
marketing@cir62.com
WWW.CIR62.COM

www.isover.es
ISOVERblog.es
@ISOVERes
ISOVERaislamiento
ISOVERaislamiento
ISOVERes
ISOVER Aislamiento
ISOVER Aislamiento

ISOVER SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Isover Ibérica, S.L. se reserva el derecho a la modificación sin previo aviso, y de manera total o parcial, de los datos contenidos en el presente documento. Asimismo, no puede garantizar la ausencia de errores involuntarios. 29/06/21