

STEICO *underfloor*

Sottofondo per pavimenti in parquet e laminato

Sistemi isolanti ecologici
da fibra di legno naturale

IS_{LAM} = 19 dB

Un buon isolamento acustico da calpestio e un miglioramento del suono spaziale di 15 dB per più comfort abitativo.



Il sottofondo resistente alla pressione in fibra di legno naturale per laminati e parquet finiti



Campi di applicazione

Isolamento acustico anticalpestio per pavimenti in parquet finito e in laminato



Il marchio della gestione forestale responsabile

- Protezione affidabile contro la caduta di oggetti
- Crea una superficie del pavimento senza irregolarità
- Adatto per sistemi di riscaldamento a pavimento
- L'ottima resistenza alla compressione di 15 t/m² protegge dalla rottura del giunto nei sistemi a incastro
- Durevole grazie alla struttura stabile delle fibre
- Posa semplice e veloce, confezioni pratiche
- Contribuisce a un clima interno sano



Formati di consegna STEICOunderfloor

Dicke [mm]	Format [mm]	Gewicht [kg/m ²]	Stück/Paket	Fläche/Paket [m ²]	Pakete/Palette	Gewicht/Pal. [kg]
3,0	790 * 590	0,77	20	9,3	32	circa. 265
4,0	790 * 590	1,02	15	7,0	32	circa. 265
5,0	790 * 590	1,28	15	7,0	26	circa. 265
7,0	790 * 590	1,75	15	7,0	18	circa. 265

Caratteristiche tecniche STEICOunderfloor

Prodotto e monitorato secondo	DIN EN 13986
Pannello in fibra porosa secondo	DIN EN 622-4
Identificazione del pannello	EN 622-4 SB-E1
Bordo	spigolo vivo
Densità [kg/m ³]	circa 250
Conducibilità termica λ [W/(m*K)]	0,07 (secondo DIN ISO 10456, Tab. 3)
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	5
Materiali utilizzati	Fibra di legno, solfato di alluminio, colorante
Codice rifiuti (EAK)	030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe

Caratteristiche tecniche secondo EN 16354 / EN 826

		3 mm	4 mm	5 mm	7 mm
Resistenza alla trasmissione del calore [m ² K/W]	R	0,043	0,057	0,071	0,100
Capacità di compensazione puntuale [mm]	PC	1,0	1,6	2,0	2,9
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo [m]	SD	0,02	0,02	0,03	0,04
Resistenza al carico dinamico [cicli]	DL ₂₅	> 150.000			
Resistenza a compressione [kPa] secondo EN 826	CS	> 150			
Resistenza alla deformazione da scorrimento a compressione [kPa]	CC	> 50			
Resistenza agli urti in caso di test con sfera grande [mm]	RLB	> 800	> 800	> 800	> 900
Riduzione del rumore da calpestio [dB]	IS _{LAM}	19			
Reazione al fuoco secondo DIN EN 13501-1	RTF	E _{fl}			
Soddisfa i requisiti minimi EPLF		si			
Soddisfa i maggiori requisiti per il gruppo di sottofondo 1 dell'MMFA		si			

Caratteristiche tecniche aggiuntive

Gruppo di reazione al fuoco secondo le direttive VKF sulla protezione antincendio
RF3

Ulteriori informazioni

- Prodotto da costruzione testato per le emissioni secondo i principi del DIBT

Indicazioni: Conservare sdraiato, piatto e asciutto. Proteggere i bordi dai danni. Si prega di non rimuovere l'imballaggio della pellicola nido a quando il clima ambientale non è asciutto.



Gestione della qualità
ISO 9001:2015

STEICO
il sistema costruttivo naturale

Ihr STEICO Partner

www.steico.com