

STEICO THERM SD



ISOLAMENTO ACUSTICO DA CALPESTIO SOTTO MASSETTO A SECCO



- Isolamento anticalpestio
- Elevata resistenza alla compressione
- Adatto per sistemi di riscaldamento a pavimento
- Posa con massetti umidi e sistemi a secco
- Aperto alla diffusione di vapore acqueo
- Mantiene la stabilità dimensionale nel tempo
- Riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente
- Materiale da costruzione testato e autorizzato secondo le norme europee



CAMPI DI APPLICAZIONE

Pannelli isolanti rigidi, anticalpestio da posare sotto pavimentazioni a secco.

DATI TECNICI

Fabbricazione controllata secondo la normativa DIN 13986 e DIN EN 622-4

Identificazione dei pannelli spessore 20/21	WF - EN 13171 - T7 SD50 - CP2
Identificazione dei pannelli spessore 30/31	WF - EN 13171 - T7 SD30 - CP2
Classe di reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-1	E
Conducibilità termica λ_D [W/(m*K)]	0,038
Resistenza termica RD [(m ² *K) / W] (20/21) (30/31)	0,50 spess.(20/21) 0,75 spess. (30/31)
Densità [kg / m ³]	160
Resistenza al passaggio del vapore acqueo μ	5
Valore sd [m]	0,10/0,15
Calore specifico c [J / (kg*K)]	2.100
Rigidità dinamica (MN/m ³) mm.20/21	50
Rigidità dinamica (MN/m ³) mm.30/31	30
Resistenza relativa di carico [(kPa*s) / m ²]	≥ 100
Componenti	Fibra di legno
Codice rifiuti (EAK)	030105/170201

FORMATI

Spessore mm	Formato mm	Peso [kg/m ²]	Pannelli / Bancale	m ² / Bancale	Peso / Bancale [kg]
20/21	1.350x600	3,20	116	93,96	301
30/31		4,80	74	59,94	306

Dimen. Bancale: 1350x600 → 1,35m x 1,20m x 1,20m - 1,34m

CERTIFICAZIONI

