

UHB METAL



T2 **therm**
silenzio

SOTTOPAVIMENTO RIFLETTENTE PER PAVIMENTI FLOTTANTI

T2



RIFLETTENTE

Rivestimento nella parte superiore con film in PET alluminato, che riflette il calore verso l'ambiente riscaldato

BARRIERA AL VAPORE

Valore $S_d = 150$ m, protezione del pavimento dalla risalita dell'umidità residua nei massetti

COMPATIBILITÀ CON RISCALDAMENTO

Non crea ostacolo al passaggio del calore in caso di presenza di riscaldamento a pavimento

Durabilità del pavimento			Comfort termico	Comfort acustico	
Compensazione dei dislivelli	Protezione dall'umidità	Protezione dai carichi	Compatibilità con riscaldamento a pavimento	Riduzione riverbero camminamento	Riduzione calpestio
Fino a 1 mm	$S_d = 150$ m	≥ 10 kPa	Resist. termica $0,050 \text{ m}^2\text{K/W}$	Fino a 4%	Fino a 19 dB

CONSIGLIATO PER

Posa sotto pavimento flottante in parquet / laminato o LVT.

MATERIALE

Polietilene espanso da 20 kg/mc rivestito nella parte superiore con film in PET alluminato riflettente e dotato di cimosa di sormento da 10 cm saldabile con nastro o a caldo con phon.

DATI TECNICI

Spessore	S_p (mm)	2 mm
Isolamento dal calpestio	$\Delta L_{n,w}$ (dB)	19 dB
Resistenza alla compressione carichi temporanei	CS (kPa)	≥ 10 kPa
Resistenza alla compressione carichi permanenti	CC (kPa)	≥ 2 kPa
Resistenza termica	R ($\text{m}^2\text{K/W}$)	ca. $0,05 \text{ m}^2\text{K/W}$
Capacità di compensazione	PC (mm)	$\geq 0,5$ mm
Strato d'aria equivalente (isolamento dall'umidità)	SD (m)	150 m
Formato rotolo (h x l)	hxl (m)	1,20 m (+10 cm di cimosa) x 20 m
Bancale	-	240 mq (12 rotoli)

