SONORA PRO

PANNO SOTTOMASSETTO DI ULTIMA GENERAZIONE IN SPECIALE TNT COAGUGLIATO IN FIBRA SINTETICA RESINATA E FILM BARRIERA AL VAPORE

barriera al vapore

cimosa autoadesiva

STABILE NEL TEMPO

Cedimento nel tempo <8.5% grazie alla speciale composizione e alla rigidità dinamica ideale per prestazioni stabili nel tempo. Niente cedimenti od abbassamenti indesiderati e prestazioni costanti!

IMPERMEABILE

Accoppiato nella parte superiore a barriera al vapore con cimosa autoadesiva per sigillatura dei sormonti, con funzione riflettente ed impermeabilizzante. Indispensabile ove previsto l'impiego di massetti fluidi

PRATICO E RICICLABILE

Rotolo piccolo da 1x10m, facile da tagliare e maneggiare. Per i cantieri moderni. 100% riciclabile

CONSIGLIATO PER

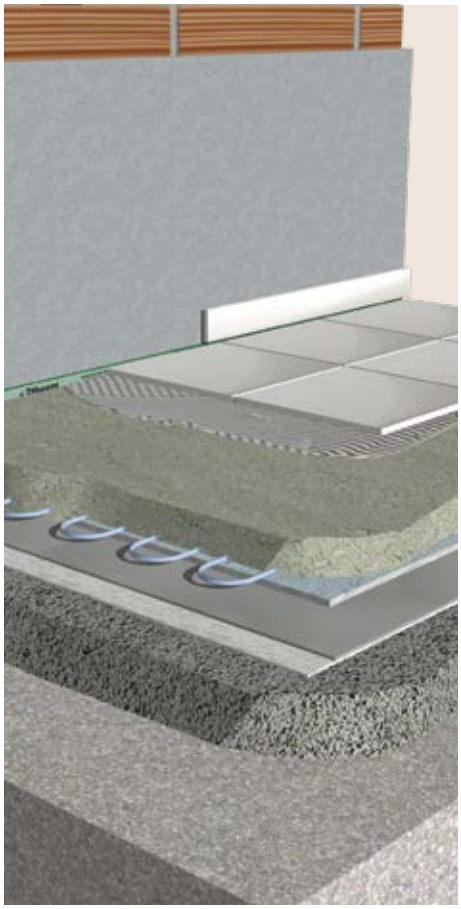
Sistema anticalpestio sottomassetto con riscaldamento a pavimento radiante.

MATERIALE

Panno composito multistrato di ultima generazione formato da TNT coagugliato in fibra sintetica di poliestere resinata, accoppiato con film in PE specifico per barriera al vapore con cimosa autoadesiva.

DATI TECNICI

Spessore	ca. 6.5 mm
Massa volumica	150 kg/m^3
Abbattimento acustico al calpestìo	ΔLn,w= 36 dB (secondo UNI EN ISO 12354)
Rigidità dinamica apparente	S'= 21 MN/m^3
Rigidità dinamica	S'= 37 MN/m^3
Frequenza di risonanza	53.25 Hz
Fattore di smorzamento dinamico	0.59
Comprimibilità	8.5%
Condizioni di carico ottimale del sistema	120 kg/m^2
Strato d'aria equivalente	Sd= 40 m
Conducibilità termica	λ= 0.055 W/mK
Formato	Rotolo 1 m x 10 m (h x L) = 10 m^2. Prodotto dotato di cimosa autoadesiva



Scheda tecnica del 10.05.2023
3therm Srl declina ogni responsabilità per utilizzi impropri dei prodotti