

SISTEMA
INFISSI

T93 SOTTO-PAVIMENTI

Sotto-Pavimenti in ceramica o Pietra naturale incollati



20dB



Sottostrato Top Performance
per l'isolamento acustico
dal rumore da impatto

- ☞ Installato direttamente sotto il pavimento di finitura
- ☞ Massimo isolamento acustico del rumore da impatto e massimo isolamento termico in un unico prodotto
- ☞ Massima durabilità e resilienza a lungo termine



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Due fogli stratificati (agglomerato di sughero e gomma riciclata) per l'isolamento acustico del rumore da calpestio e l'isolamento termico nei pavimenti in ceramica o Pietra naturale incollati.



PROPRIETA' TERMICHE (ISO 8301)

Conducibilità Termica:
0,070 W/m²K
Resistenza Termica
0,136 m²K/W



PROPRIETA' FISICO MECCANICHE (ISO 7322)

Peso Specifico: 370 - 450 Kg/m³
Resistenza alla trazione: > 600 Kpa
Compressione: 15%
Recupero: > 90%
Durata: durata dell'edificio



RISULTATI ACUSTICI (ISO 140 & 717)

$\Delta L_w = 20\text{dB}$
(ITeCons ACU 196/10)



DIMENSIONI STANDARD*

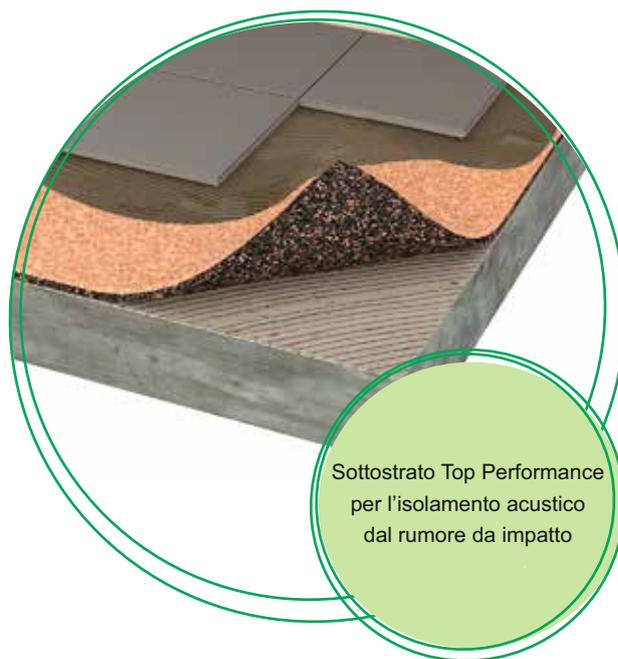
10m x 500mm x 9,5 mm

* Altre misure disponibili a richiesta

T93

Sotto-pavimenti in ceramica
o Pietra naturale incollati

20dB



Istruzioni generali di montaggio:

Le seguenti istruzioni di installazione sono consigliate da Sistema Infissi sas, ma non sono da intendersi come specifiche definitive di progetto. Devono essere seguite e rispettate in conformità alle procedure di installazione consigliate dalla casa produttrice del pavimento.

Condizioni della stanza:

Temperatura > 10°C / Tasso di umidità della stanza < 75%.

Sotto-pavimento:

L'intera superficie del sotto-pavimento deve essere strutturalmente solida, sgombra da elementi estranei e ben livellata. Il tasso di umidità del sotto-pavimento non deve essere superiore al 2,5% (CM) del peso misurato sui sotto-pavimenti in calcestruzzo.

Schermo isolante perimetrale:

Posare verticalmente lungo il perimetro totale della stanza una barriera isolante perimetrale, larga almeno 35 mm. Si consiglia di effettuare questa operazione per evitare la propagazione laterale del rumore da impatto. Far aderire le strisce al muro utilizzando una colla acrilica o una goccia di silicone sigillante (non dimenticare gli angoli dei tubi, dei condotti, ecc..). Prima di montare il battiscopa, le strisce isolanti devono essere livellate (rifinite) in base all'altezza delle piastrelle.

Istruzioni di montaggio per Cork T93:

Disimballare Cork T93 almeno 24 ore prima del montaggio e lasciarlo nella stanza dove verrà successivamente posato. Usare un'adeguata cazzuola a "V" e una colla acrilica per incollare Cork T93 alla soletta in calcestruzzo. Si prega di seguire sempre le istruzioni consigliate dai produttori della colla. Tagliare Cork T93 della lunghezza desiderata e posarlo direttamente sul sotto-pavimento con la testa del materiale arrotolato rivolta verso l'alto e assicurarsi di aver rimosso tutta l'aria rimasta eventualmente intrappolata.

Applicare Cork T93 direttamente sulla barriera perimetrale isolante precedente montata. Porre nella sua sede il materiale della posa a secco. Usando un'adeguata cazzuola a "V" dentata, applicare la colla acrilica sulla soletta in calcestruzzo. Riporre con cura il materiale piegato nella sua posizione originale e passarvi sopra con un rullo in entrambe le direzioni. Procedere con la copertura di tutto il pavimento, assicurandosi che i giunti siano ben saldi. Una volta conclusa questa operazione, Cork T93 dovrà coprire l'area totale della pavimentazione senza che vi siano fessure e assicurandosi che i giunti siano fissati in maniera sicura con del nastro adesivo.

Pavimentazione di finitura:

Si prega di seguire sempre le istruzioni di installazione consigliate dal produttore.

Note importanti:

Non fissare mai con accessori meccanici Cork T93 alla pavimentazione poiché ciò diminuirebbe la sua prestazione acustica.

Per istruzioni di installazioni più dettagliate non esitate a contattarci



SISTEMA INFISSI sas
C.da Casa Bianca
89844 · Nicotera · (VV)
Tel · + 39 096384199
Fax. +39 09631967001
E.mail:
info@sistemainfissi.com
www.sistemainfissi.com

