ACOUSTICORK

TECNOSUGHERI srl

www.tecnosugheri.it

Via privata Goito, 7 20037 - Paderno Dugnano (MI) Tel. 02.99500134 Mail: info@tecnosugheri.it





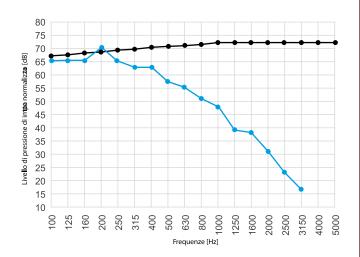
ACOUSTICORK T85

Tappetino in sughero e PU riciclato per isolamento acustico sotto pavimento.

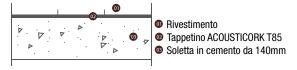
Caratteristiche

- Deriva da materia prima rinnovabile o riciclata;
- · Adatto a pavimenti flottanti;
- · Elevata durabilità;
- · Prestazioni acustiche stabili nel tempo.

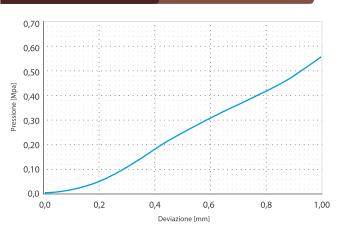
Prestazioni acustiche



Soletta di prova



Curva di deflessione





O H -		Tecniche
I SPOTTO	rictiono	IDCNICHO
varatic	HOUGHE	ICCIIICIIC

Spessore: 2mm				
Dimensioni : 1x10m				
Densità : 230/300 kg/m ³				
Resistenza alla trazione:>100k				

Compressione a 0,7MPa⁽²⁾: 30% Recupero dopo 0,7MPa⁽²⁾: >70%

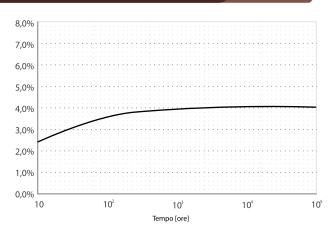
Conducibilità termica dichiarata: λ=0,055 W/mK

Prestazioni acustiche sintetiche

Sp.	Tipo di pavimento	$\Delta L_w^{(3)}$	IIC ⁽⁴⁾	Rigidità Din.
		(dB)	(dB)	(MN/m³)
2mm	• flottanti in legno o laminati	19	49	105
curva di riferimento della soletta				

 $^{(1)} \rm |SO~8301~^{(2)} |SO~7322~^{(3)} |SO~10140-1, |SO~10140-3~\&~ |SO~10140-4~^{(4)} |SO~60140-4~^{(4)} |SO~60140-4~^{(5)} |SO~60140-4~^{(5)}$

Creep @ 0,0045Mpa (% altezza iniziale)



Le informazioni e i dati riportati sono indicati in buona fede e ritenuti corretti. Tuttavia non viene assunta alcuna responsabilità per tali informazioni e dati, nè può essere presunta alcuna garanzia. Tecnosugheri srl a causa della politica di sviluppo e miglioramento dei suoi prodotti, si riserva il diritto di modificare senza preavviso modelli e caratteristiche dei prodotti descritti. Le immagini possono non corrispondere fedelmente alla reale colorazione dei prodotti presentati. I dati indicati in questa pubblicazione, frutto di prove di laboratorio o rilevazioni in cantiere, non garantiscono la ripetibilità dei risultati per sistemi equivalenti.

ACOUSTICORK

TECNOSUGHERI srl

Via privata Goito, 7 20037 - Paderno Dugnano (MI) Tel. 02.99500134

Mail: info@tecnosugheri.it www.tecnosugheri.it





ACOUSTICORK T85

Tappetino in sughero e PU riciclato per isolamento acustico sotto pavimento.

Istruzioni di posa

Le seguenti istruzioni di posa, consigliate dal produttore, non sono da intendersi come specifiche di progetto, ma devono essere interpretate come raccomandazioni per la posa.

• Ambiente di lavoro

Temperatura ≥ 10°C / Umidità della stanza ≤ 75%

Sottofondi

Tutti i sottofondi dovranno essere strutturalmente solidi, puliti e livellati. L'umidità residua del pavimento di lavoro non dovrà essere superiore al 2,5%.

• Barriera di isolamento al vapore (per pavimenti non incollati) È obbligatorio, prima dell'applicazione di ACOUSTICORK T66, stendere una barriera di polietilene per l'isolamento al vapore su tutta la superficie del pavimento. In concomitanza delle giunte, sovrapporre le barriere per almeno 10cm, nastrandole.

Risvoltare la barriera al vapore sul perimetro per almeno 5 cm. La barriera al vapore deve coprire tutta la superficie del pavimento senza discontinuità. Non deve essere fissata meccanicamente con viti e non deve essere bucata, per non diminuirne l'efficacia.

• Istruzioni per l'installazione

Togliere ACOUSTICORK dall'imballo almeno 24h prima dell'utilizzo, conservandolo nello stesso locale in cui verrà posato.

Tagliare ACOUSTICORK nella lunghezza utile. Posizionarlo sopra la superficie del pavimento con il logotipo ACOUSTICORK verso il basso, facendolo risvoltare sulla parete per circa 3 cm e verificando di non lasciare bolle d'aria. Terminata la posa, ACOUSTICORK dovrà coprire l'intera superficie del pavimento, senza rotture e con i giunti uniti con nastro adesivo.

Posa del pavimento

Seguire le istruzioni di posa e le raccomandazioni fornite dal produttore del pavimento.

Adesivi raccomandati

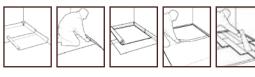
- Pavimenti in legno-ACOUSTICORK T85: Emulsioni a base acqua | Collanti poliuretanici
- Pavimenti vinilici e linoleum-ACOUSTICORK T85:
 Emulsioni a base acqua | Collanti a base di resine sintetiche
- Pavimenti ceramici-ACOUSTICORK T66:
 Collante flessibile elastico
- ACOUSTICORK T85-Massetto: Emulsioni a base acqua | Collanti acrilici

• ATTENZIONE

Non fissare meccanicamente ACOUSTICORK T85 al piano del pavimento perché potrebbe ridurre drasticamente l'efficienza dell'isolamento acustico.

Installazione





- Posare la barriera vapore;
 Risvoltare la barriera vapore sulle pareti perimetrali;
 Applicare il tappetino ACOUSTICORK;
 Nastrare i rotoli nel punto di giunzione;
- 5. Applicazione del pavimento; 6. Tagliare la barriera vapore eccedente.

Legenda

- Massetto
- **®** ACOUSTICORK T85
- Risvolto ACOUSTICORK T85 sulla parete
- Barriera al vapore
- Pavimento flottante

Voce di capitolato

Tappetino in sughero agglomerato e PU riciclato ACOUSTICORK T85, fornito in rotoli da 1x10mt, spessore 2mm, densità 230/300kg/m³ per isolamento acustico antivibrante e anticalpestio, da posare sotto pavimento.

Valori:

 $\Delta L_w^3 = 19 \mid IIC^4 (dB) = 49 \mid (dB) \mid Rigidità Din. (MN/m³) = 105$