



ACOUSTI**CORK**

Sughero supercompresso per
isolamento acustico anticalpestio.

TECNO
Sugheri
SUGHERO DI QUALITA'

Partner di



AMORIM

GUIDA AI PRODOTTI

ACOUSTICORK, PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO DA VIBRAZIONE

ACOUSTICORK, LA GAMMA COMPLETA DI PRODOTTI IN SUGHERO PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO DA CALPESTIO.

I tappetini in sughero ACOUSTICORK sono soluzioni per l'**isolamento acustico** ideali sia sul nuovo che in riqualificazione.

Semplici da installare, naturali ed ecosostenibili, i tappetini ACOUSTICORK sono **efficaci alternative** ai prodotti sintetici.

ACOUSTICORK permette un maggior **comfort** della camminata e riduce il **rumore da calpestio** in modo permanente.

I prodotti ACOUSTICORK sono progettati per soddisfare le esigenze di isolamento acustico e di eco-sostenibilità della moderna edilizia.

La gamma ACOUSTICORK combina le esclusive **caratteristiche acustiche** ed eco-sostenibili del sughero a quelle di altri materiali elastici, a volte naturali, in altri casi provenienti dal **circolo virtuoso del riciclo**.

ACOUSTICORK include soluzioni per sotto pavimento e sotto massetto, offrendo **elevate performance** acustiche (rumore aereo e anti-calpestio) e anti-vibranti (riduzione nella trasmissione delle vibrazioni).

SOTTO MASSETTO

ACOUSTICORK U32

- IMPIEGO
- SOTTO MASSETTO



- **Descrizione:** Tappetino bugnato in sughero agglomerato
- **Spessore:** 6/3mm
- **Dimensioni:** 1x10m
- **Densità²:** 150/220 kg/m³
- **Resistenza alla trazione⁶⁾:** >200kPa
- **Recupero dopo 0,7MPa⁴⁾:** >70%
- **Isolamento termico¹⁾:** 0,04 W/mK
- **Prestazioni acustiche:**

Sp.	ΔL_w ⁶⁾ (dB)	IIC ⁷⁾ (dB)	Rigidità Dinamica (MN/m ³)
6/3mm	20	48	50

ACOUSTICORK U85

- IMPIEGO
- SOTTO MASSETTO



- **Descrizione:** Tappetino bugnato in sughero e PU riciclato
- **Spessore:** 4/2mm
- **Dimensioni:** 1x30m
- **Densità²:** 230/300 kg/m³
- **Resistenza alla trazione⁶⁾:** >100kPa
- **Recupero dopo 0,7MPa⁴⁾:** >70%
- **Isolamento termico¹⁾:** 0,055 W/mK
- **Prestazioni acustiche:**

Sp.	ΔL_w ⁶⁾ (dB)	IIC ⁷⁾ (dB)	Rigidità Dinamica (MN/m ³)
4/2mm	23	52	52

ACOUSTICORK T61



- TIPI DI PAVIMENTO - IMPIEGHI
- PAVIMENTI FLOTTANTI
- PAVIMENTI IN LEGNO INCOLLATI
- PAVIMENTI CERAMICI O IN PIETRA NATURALE INCOLLATI



- **Descrizione:** Tappetino in sughero agglomerato supercompresso
- **Spessore:** 2mm 3mm 5mm
- **Dimensioni:** 1x10m 1x10m 1x10m
- **Densità:** 150/200 kg/m³
- **Resistenza alla trazione:** >200kPa
- **Compressione a 0,7MPa⁽²⁾:** 30%
- **Recupero dopo 0,7MPa⁽²⁾:** 70%
- **Isolamento termico⁽¹⁾:** 0,04 W/mK
- **Prestazioni acustiche:**

Sp.	Tipo di pavimento	$\Delta L_w^{(3)}$ (dB)	IIC ⁽⁴⁾ (dB)	Rigidità Dinamica (MN/m ³)
2mm	pavimenti flottanti	20	54	98
3mm	parquet in legno incollato	26	59	96
5mm	ceramica o pietra incollate	16	50	93

ACOUSTICORK T85

- TIPI DI PAVIMENTO - IMPIEGHI
- PAVIMENTI FLOTTANTI



- **Descrizione:** Tappetino in sughero agglomerato e PU riciclato
- **Spessore:** 2mm
- **Dimensioni:** 1x10m
- **Densità:** 230/300 kg/m³
- **Resistenza alla trazione:** >100kPa
- **Compressione a 0,7MPa⁽²⁾:** 30%
- **Recupero dopo 0,7MPa⁽²⁾:** 70%
- **Isolamento termico⁽¹⁾:** 0,055 W/mK
- **Prestazioni acustiche:**

Sp.	Tipo di pavimento	$\Delta L_w^{(3)}$ (dB)	IIC ⁽⁴⁾ (dB)	Rigidità Dinamica (MN/m ³)
2mm	pavimenti flottanti	19	49	105

ACOUSTICORK T66

- TIPI DI PAVIMENTO - IMPIEGHI
- PAVIMENTI CERAMICI O IN PIETRA NATURALE INCOLLATI



- **Descrizione:** Tappetino in sughero agglomerato e gomma riciclata
- **Spessore:** 3mm
- **Dimensioni:** 1x10m
- **Densità²:** 600/700 kg/m³
- **Resistenza alla trazione⁽⁵⁾:** >800kPa
- **Compressione a 0,7MPa⁽²⁾:** 15%
- **Recupero dopo 0,7MPa⁽²⁾:** 75%
- **Isolamento termico⁽¹⁾:** 0,08 W/mK
- **Prestazioni acustiche:**

Sp.	Tipo di pavimento	$\Delta L_w^{(3)}$ (dB)	IIC ⁽⁴⁾ (dB)	Rigidità Dinamica (MN/m ³)
3mm	pavimenti ceramici incollati	16	51	98

ACOUSTI**CORK**

- Maggior comfort acustico
- Efficace nella riduzione dei rumori da calpestio
- Prestazioni stabili nel tempo
- Da usare sotto-pavimento o sotto-massetto
- Eco-sostenibile, atossico e sicuro per l'uomo

TECNOSUGHERI srl

Via privata Goito, 7
20037 Paderno Dugnano (MI)

Tel.: +39 02 99500134
Mail: info@tecnosugheri.it

www.tecnosugheri.it

PARTNERSHIP

ISTITUTO NAZIONALE
1990 25 2015 **BIOARCHITETTURA**

