



SILENTCORK

Pannelli accoppiati con sughero «a vista»
per un comfort acustico completo,
in modo naturale e con stile.

TECNO
Sugheri

SUGHERO DI QUALITA'

Partner di



AMORIM

log acústica:

GUIDA AI PRODOTTI

SILENTCORK, IL SILENZIO CHE ARRIVA DALLA NATURA

SILENTCORK
E' IL PANNELLO IN SUGHERO
CHE RISOLVE CON STILE I PROBLEMI
DI FONO-ASSORBIMENTO.



Per chi è alla ricerca di soluzioni tecniche specifiche per il **fono-assorbimento**, **SILENTCORK** è la serie di pannelli in sughero MD FACCIATA accoppiati a materiali fono-assorbenti, che permette di raggiungere **eccellenti livelli** di comfort acustico indoor.

I pannelli **SILENTCORK** sono caratterizzati da un **design moderno**, che, sfruttando la lavorabilità del pannello MD FACCIATA, aggiunge un elevato **valore decorativo**.

Al momento, la linea **SILENTCORK** si compone di **6 disegni**, ognuno dei quali, se replicato, crea suggestivi **effetti visivi**.

I pannelli **SILENTCORK** sono disponibili nella classica misura 60x60cm per applicazione **a soffitto** e nella versione 50x50 da **appendere** o applicare a **parete**, come singoli elementi fono-assorbenti.

A richiesta, è possibile anche realizzare pannelli **SILENTCORK** con texture personalizzate a disegno.

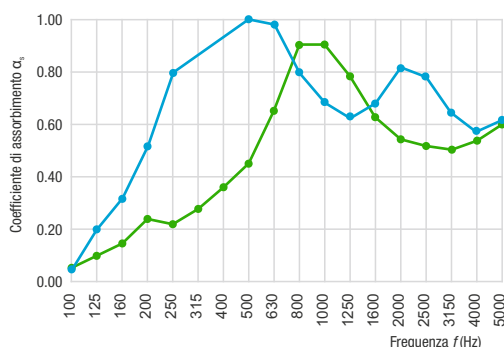
SUGHERO-COCCO: ALTA EFFICIENZA ACUSTICA

I pannelli **SILENTCORK** sfruttano le caratteristiche acustiche **complementari** del sughero CORKPAN lasciato a vista e di altri materiali isolanti, come la **fibra di cocco**, sfruttandone le diverse densità, per creare l'effetto «massa-molla».

Il risultato sono **elevati valori α** di fono-assorbimento su tutto lo spettro delle frequenze sonore, con particolare efficacia alle **basse-medie frequenze**.

La **fibra di cocco** utilizzata nei pannelli tipo NATURA è un materiale fibroso con eccellenti prestazioni acustiche, sia come soluzione per il **fono-isolamento**, che per il **fono-assorbimento**.

In alternativa, i pannelli PERFORMANCE accoppiano sughero a foam, con risultati acustici ancora superiori, per via dell'aumentato effetto «massa-molla».



- SilentCork PERFORMANCE: sughero + foam
- SilentCork NATURA: sughero + COCCO

CORKPAN E FIBRA DI COCCO

ISOLAMENTO DA RUMORI AEREI

Intercapedine | $D_{nw}=53$ dB

Elemento testato: CORKCOCO 2+2

Impiego: posizionato in intercapedine

ISOLAMENTO ANTICALPESTIO

Sottomassetto | $L_{nw} = 37$ dB $L_{nw}=35$ dB

Elemento testato: Solaio in calcestruzzo, CORKGRAN 50mm + COCCOPAV 10mm

Impiego: posizionato sotto-massetto.

FIBRA DI COCCO

ISOLAMENTO DA RUMORI AEREI

Intercapedine | $R_w = 59$ dB

Elemento testato: Doppia parete in laterizio 80mm + Fibra di Cocco 40mm

Impiego: posizionato in intercapedine

SILENTCORK: ESTETICA E COMFORT ACUSTICO

Il valore decorativo dei pannelli **SILENTCORK** è garantito dalla presenza del pannello **faccia a vista** in sughero CORKPAN MD FACCIATA.

Inoltre, grazie all'inserimento di un **tessuto colorato** in lana naturale, disponibile in 30 colorazioni, è possibile personalizzare ulteriormente i pannelli **SILENTCORK NATURA**, così da renderli un **moderno** elemento d'arredo adatto a tutte le esigenze di design.



■ **Design:** I prodotti della linea STANDARD Collection si caratterizzano per un design semplice e lineare, ottenuto con la presenza di semplici motivi geometrici, mentre quelli della linea DESIGN si distinguono per uno stile particolarmente creativo. Il risultato sono pannelli in grado di creare effetti visivi unici, soprattutto quando applicati con continuità.

■ **Materiali:** Per ottenere un livello di fono-assorbimento efficace a tutte le frequenze, in abbinamento al sughero CORKPAN MD FACCIATA vengono utilizzati materiali con caratteristiche acustiche complementari: la schiuma PU espansa nella versione PERFORMANCE e la fibra di cocco nella serie NATURA.

■ **Colori:** I pannelli NATURA possono essere personalizzati inserendo un tessuto colorato naturale tra il sughero e la fibra di cocco. E' possibile scegliere tra una gamma di 30 colori disponibili.

Versioni:	TIPOLOGIA	TELAIO	MATERIALE FONDO	APPLICAZIONE	MISURE	PESO/PZ.	CONF.
	PERFORMANCE 60	No	PU espanso con tessuto tecnico	Controsoffitto	592x592x64 mm	2,0 kg	10pz.
	PERFORMANCE 50	No	PU espanso con tessuto tecnico	Appeso/a muro	500x500x64 mm	1,5 kg	10pz.
	NATURA 50	Incluso	Fibra di cocco	Appeso/a muro	500x500x40 mm	1,5 kg	10pz.
	NATURA 50 COLOR	Incluso	Fibra di cocco e tessuto naturale colorato	Appeso/a muro	500x500x40 mm	1,5 kg	10pz.

STANDARD COLLECTION

Mod.: **ROUND** | Tipo: **NATURA**



Mod.: **SQUARE** | Tipo: **NATURA**

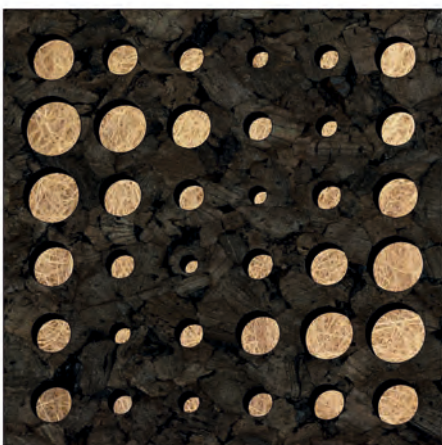


Mod.: **SLOT** | Tipo: **NATURA**



DESIGN COLLECTION

Mod.: **BUBBLE** | Tipo: **NATURA**



Mod.: **DIAMOND** | Tipo: **NATURA**



Mod.: **CAIRO** | Tipo: **NATURA**





- Ottime prestazioni acustiche fono-assorbenti
- 100% naturale e riciclabile
- Senza uso di collanti aggiunti
- Atossico e sicuro per l'uomo
- Durata illimitata nel tempo

I pannelli SilentCork sono prodotti in collaborazione con:



CERTIFICAZIONI CORKPAN

Marchatura Prestazioni CE certificate da:



Certificazioni di sicurezza e ambientali



Dichiarazione Durabilità



TECNOSUGHERI srl

Via privata Goito,7
20037 Paderno Dugnano (MI)

Tel. +39 02 99500134
Fax +39 02 99485201
e-mail: info@tecnosugheri.it

www.tecnosugheri.it

PARTNERSHIP

