



CORKPANEL è un sughero agglomerato ad alta densità. Il sughero grezzo viene macinato, finemente classificato, ventilato ed essiccato. La grana di sughero ottenuta viene impastata ed incollata per ottenere dei blocchi o cilindri. Il prodotto ottenuto viene poi sfogliato con coltelli meccanici, fornendo così il prodotto finito.



UTILIZZO

Isolamento termoacustico di pareti interne, soffitti e pavimenti. Deumidificazione e regolazione igrometrica delle pareti interne. Eliminazione delle condense superficiali e umidità da risalita. Risanamento delle pareti attaccate dalla muffa. Risanamento acustico. Materiale antivibrante per macchine industriali. Materiale antivibrante sotto carichi concentrati come quelli esercitati dai tavolati. Negli spessori più bassi consente la messa in opera anche nei punti più difficili, come spigoli angoli e tubazioni



Reversibile



Ecosostenibile



Versatile

CARATTERISTICHE

Massa volumica (P)	230 ÷ 250 Kg/m³
Umidità ambiente	< 75%
Conducibilità termica λ (a 10°)	0,044 W/m °K
Abbattimento rumore calpestio (spessore 5mm)	$\Delta I_w = 17,5$ dB
Resistenza alla compressione	15 Kg/cm²
Temperatura ambiente	> 10 °C
Classe di reazione al fuoco	Classe 2 (autoestinguente)
Dimensioni lastre	1000 x 500mm
Spessori disponibili	da 2 a 20mm

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il pannello riceve un trattamento di prelevigatura di precisione che lo rende piacevole anche se lasciato a vista. L'alta densità nonché l'elevata flessibilità, evitano che il prodotto subisca schiacciamenti e deformazioni. E' un ottimo supporto per la carta da parati, può essere intonacato, tinteggiato, verniciato. E' stabile nel tempo, elastico, antimuffa, imputrescibile, non digeribile da insetti, parassiti e roditori.

VOCE DI CAPITOLATO

Pannelli di sughero sughero agglomerato ad alta densità. Isolamento termoacustico di pareti interne, soffitti e pavimenti. Deumidificazione e regolazione igrometrica delle pareti interne. Eliminazione delle condense superficiali e umidità da risalita. Risanamento delle pareti attaccate dalla muffa. Risanamento acustico. Materiale antivibrante per macchine industrial Massa volumica (P) = 230 ÷ 250 Kg/m³ Kg/m³; Conducibilità termica $\lambda = 0,044$ W/m °K; Abbattimento rumore da calpestio ΔI_w (con campione di prova da 5 mm di spessore) = 17,5 dB



I consigli e le indicazioni fornite in questa scheda tecnica sono dettate dalla nostra esperienza ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.