



FLEX CORK



Il pannello Flex Cork è composto da un pannello di sughero naturale super compresso ad alta densità con interposti listelli in Osb con successivo inserimento di lastre di cartongesso, Gesso-fibra, Bio Pan, legno o altro. Ideale per cappotti interni in grado di migliorare notevolmente l'isolamento termico ed acustico delle pareti interne e soffitti.

Flex Cork garantisce un aumento della temperatura superficiale delle pareti eliminando i ponti termici e quindi anti-estetiche e dannose formazioni di muffe e condense all'interno degli ambienti.

Caratteristiche tecniche:

- ☞ Dimensioni pannelli: 1000 x 500 mm
- ☞ Spessori: 40, 50 e 60 mm
- ☞ Densità: 170 Kg/m³
- ☞ Conducibilità termica: 0,039 - 0,045 W/m.K
- ☞ Resistenza termica: 0,444 - 1,225 m² K/w



Vantaggi Flex Cork:

- ☞ Prodotto naturale ed ecologico;
- ☞ Prodotto sostenibile: materia prima rinnovabile, riciclabile al 100%;
- ☞ Imputrescibile e traspirante;
- ☞ Fissaggio semplice e veloce. I pannelli con bordi battentati permettono una posa semplice e termicamente sicura. Inoltre, la presenza di listelli in Osb permette il fissaggio dei pannelli Green Flex Cork alla parete sottostante senza la necessità di nessun supporto e il fissaggio finale di lastre in Green Bio Pan Cartongesso, Gesso-fibra, legno o altro, consentendo, così, di ottenere un lavoro pulito e veloce;
- ☞ Riduzione delle perdite di calore lungo le pareti perimetrali;
- ☞ Miglior comfort dell'ambiente interno grazie all'aumento della temperatura superficiale delle pareti;
- ☞ Posa in opera flessibile, ambiente per ambiente, cioè con la possibilità di esecuzioni in diverse fasi.

Posa del Pannello Cork Flex:

Il pannello Flex Cork è facile da posare e non necessita di supporti.

Inizialmente verificare che le superfici da trattare siano planari e che non vi siano parti d'intonaco friabili o distaccate. Nel caso ripristinare tali parti in modo adeguato.



Fissare alla parete precedentemente trattata il pannello Flex Cork fissandolo con appositi tasselli in corrispondenza ai listelli in Osb ad una distanza adeguata l'una dall'altra.



Appoggiare perfettamente a squadra le lastre Bio Pan, Cartongesso, Gesso-fibra, legno o altro direttamente sui pannelli Flex Cork, precedentemente fissati al muro.



Avvitare le lastre con le apposite viti in corrispondenza ai listelli in Osb. Terminare l'operazione con la stuccatura dei giunti e la successiva finitura come una normale parete in lastre di gesso rivestito.



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

