

SCHEDA TECNICA COCOPAN



COCOPAN

IL CAPPOTTO IN SUGHERO

DESCRIZIONE:

COCOPAN : Pannello di **Sughero Naturale Agglomerato**;

Granulometria: Viene utilizzata una granulometria media di circa 4/14 mm, che risulta essere la più idonea per il nostro sistema produttivo di pressatura a caldo. Le proprietà di coibentazione sono relative al prodotto Sughero e non alle dimensioni dei granuli.

Durata: Dai test finora eseguiti risulta che il prodotto **COCOPAN** ha una durata praticamente illimitata nel tempo e non risulta che vengano rilasciate molecole di solventi e/o prodotti sintetici. Risulta inoltre essere insensibile a muffe ed animali presentandosi biologicamente stabile.

CAM : I REQUISITI INTRODOTTI DAI CAM, SIA PER LA SALUBRITÀ DEL MATERIALE, CHE PER L'ORIGINE RICICLATA DELLA MATERIA PRIMA sono soddisfatti. Rientrando nella categoria degli isolanti naturali, **il sughero biondo non deve rispondere a requisiti specifici all'interno dei Criteri Ambientali Minimi**, relativamente a vincoli di produzione, come invece accade per i prodotti isolanti sintetici o minerali. Infatti, il [p.to](#) 2.4.2.9 dei Criteri Ambientali Minimi **accetta senza riserve tutti i materiali non citati in quell'elenco.**

MARCATURA CE : Il Pannello non è Marcato CE perché non esiste una norma armonizzata per i pannelli in sughero biondo naturale a differenza dei pannelli in ICB. Viene però fornita certificazione N° 372605 dell'ISTITUTO GIORDANO secondo la Norma UNI EN 12667:2002.

Scheda Tecnica:

Prodotto: Sughero Naturale Agglomerato;

Formato: Lastre mm 1.000x500x 20 - 30 - 40 - 50 – 60 - 80;

Densità : Kg 210/250 per mc;

Conduttività Termica: W/m°K 0,040;

Permeabilità al vapore: Kg/smPa 11;

Umidità: Contenuto medio 5/6%;

Resistenze meccaniche: Resistenza alla compressione 10% Kg./cmq 2,43;

Resistenze meccaniche: Resistenza alla compressione carico per rottura Kg./cmq 7;

Variazioni dimensionali: 1,5%;

Potere fonoisolante: spessore mm 20: 7,5 db a 500Hz e 11,5 db da 1250 a 4000Hz;

Determinazione dell'abbattimento del livello di rumore di calpestio 13 db (mm 10);

Putrescibilità: Nulla;

Scheda di Sicurezza:

La Crer Italia S.r.l. dichiara di non essere tenuta alla preparazione di schede di sicurezza relative ai materiale da essa prodotti in quanto gli stessi non rientrano nelle sostanze definite "PERICOLOSE" ai sensi della Direttiva 67/548/CEE e successivi aggiornamenti.