

Proprietà di SuberSost

Densità (Kg/m³): 160-180

Conduttività Termica (W/mK a
10°C): 0.036-0.037

Diffusione capillare acqua (Kg/
m²h^{1/2}): 6

Fattore di resistenza alla diffu-
sione vapore (μ): 20

Rigidità dinamica (NM/m³) 8mm
spessore: 62

Resistenza all'acqua bollente per
1 h : ottimo

Dai pochi millimetri ai centimetri
di spessore perché è una farina.

SuberSost



BIOSOST
di Roberta Di Monte

Viale Gabriele d'Annunzio, 2
34138 Trieste
ITALY

Tel.: +39 333 13 13 071
Fax: +39 040761146
E-mail: dimonte@biosost.com



di Roberta Di Monte

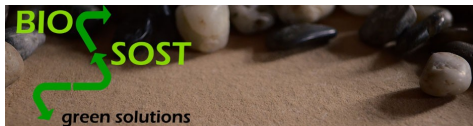


**NATURALMENTE
ISOLANTI**



Chi siamo?

BIOSOST green solutions è nata con l'obiettivo di sviluppare materiali per l'edilizia ecocompatibile ed ecosostenibile, nota a livello internazionale con i nomi di eco- o green-building.



BIOSOST green solutions vuole introdurre un nuovo concetto nell'isolamento termico degli edifici. Utilizzando l'esperienza nello sviluppo di isolanti termici ad alta efficienza e la conoscenza di materiali naturali, con BIOSOST si intende dare un importante aiuto allo sviluppo di nuovi materiali isolanti compositi.

La nuova Proposta

SuberSost

I materiali utilizzati per l'isolamento di pareti, solai, pavimenti, tetti e serramenti sono ovviamente punti fondamentali nel miglioramento dell'efficienza della cosiddetta "building envelope" (la barriera tra gli spazi condizionati e quelli non condizionati).

SuberSost utilizza una materia prima sostenibile, riciclabile e rinnovabile..

Perché farina di sughero

La farina di sughero è prodotto secondario nella lavorazione tradizionale del sughero.

Si stima una produzione di 70000 tonn/anno di farina di sughero di cui ne vengono utilizzate industrialmente solo 20000

Il suo utilizzo è prevalentemente indirizzato al recupero energetico.

BIOSOST **di Roberta Di Monte**

Viale Gabriele d'Annunzio , 2
34138 Trieste
ITALY

Tel.: +39 333 13 13 071
Fax: +39 040761146
E-mail: dimonte@biosost.com