



Via Livornese, 54  
51011 BUGGIANO (PT)  
Tel. +39 0572 32.289-33.031  
www.lis.it - lis@lis.it

C.F. e P.IVA 01005550478 - Cap. Soc. Euro 41.600,00 i.v.  
R.E.A. di Pistoia n. 111022 - Reg. Imp. di Pistoia n. 10016



# SLIM K 100X50

## PANNELLO DI SUGHERO BIONDO NATURALE AGGLOMERATO

(Dati Tecnici dichiarati dal fornitore)

**Granulometria:** Viene utilizzata una granulometria media di circa 4/14 mm. Le proprietà di coibentazione sono relative al prodotto Sughero e non alle dimensioni dei granuli.

**Durata:** Dai test finora eseguiti risulta che il prodotto 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.

### Scheda Tecnica:

Prodotto: Sughero Naturale Agglomerato;

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

Densità : Kg 150/180 per mc;

Conduttività Termica: W/m°K 0,043;

Resistenza alla diffusione del vapore:  $\mu = 10$ ;

Umidità: Contenuto medio 5/6%;

Resistenza alla compressione 4,5 Kg./cmq ca.;

Variazioni dimensionali: 1,5%;

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

Reazione al fuoco: Classe 2 (pannelli non trattati) In caso d'incendio completa assenza di gocciolamento e gas tossici;

Putrescibilità: Nulla;

**Scheda di Sicurezza:** Il fornitore dichiara di non essere tenuto alla preparazione di schede di sicurezza relative ai materiali da essa prodotti in quanto gli stessi non rientrano nelle sostanze definite "PERICOLOSE" ai sensi della Direttiva 67/548/CEE e successivi aggiornamenti.