

FASCICOLO TECNICO DI PRODOTTO	DATA EMISSIONE	REVISIONE	CODICE SCHEDA
LANA DI VETRO	01/05/2009	2	LV.P.TR64.0
Tutta la documentazione tecnica ISOLMEC ha validità solamente se supportata da Documento di Trasporto o accompagnata con dichiarazione di conformità rilasciata dalla stessa.			

Denominazione commerciale:

PANNELLO LANA DI VETRO

Tipo TERRA Sol U TR/64

Codice prodotto: individuabile a seconda del sito produttivo



CARATTERISTICHE:

Pannello semirigidi costituiti da fibre di vetro

DIMENSIONI STANDARD:

dim. mm. 1250 x 600

sp. mm. 20 (cd. 68)

sp. mm. 30 (cd. 78)

sp. mm. 40 (cd. 85)

sp. mm. 50 (cd. 90)

per dimensioni diverse interpellare il nostro ufficio commerciale

CAMPI D'IMPIEGO:

IMPIEGO INDUSTRIALE:

Cabine di insonorizzazione, Ventilazioni, Forni a bassa temperatura, Baffles, Barriere fonoassorbenti, Pareti mobili.

IMPIEGO EDILE:

Isolamento termoacustico di pareti perimetrali e divisorie, pareti a tutt'altezza, Insonorizzazioni pareti divisorie, Coperture, Facciate continue, pavimenti sotto massetto armato (solo mm. 20) , ecc.

CALORE SPECIFICO : 0.25 Kcal/kg K

TEMPERATURA LIMITE D'IMPIEGO: 200 °C in continuo

COMPORTEMENTO AL FUOCO: Euroclasse A1 su due v.v. – F con carta alu

MIGRAZIONE VAPORE:

pannello nudo = $\mu 1.2$ pannello rivestito con carta alluminio = $\mu 10.000$

PRESTAZIONE TERMICA: conduttività termica (W/m.K) = 0,032

COMPRESSIBILITA': ≤ 5 mm. (EN 12431)

RIGIDITA' DINAMICA: 7 MN/m³ (EN 29052)

IMBALLO: polietene termoretraibile su pallet.

SUPPORTI:

I pannelli TERRA Sol U/64 possono essere rivestiti con:

- Velo vetro bianco
- carte politenate avente funzione di barriera al vapore (su richiesta)
- carte alluminio avente funzione di barriera al vapore (su richiesta)

