

FASCICOLO TECNICO DI PRODOTTO	DATA EMISSIONE	REVISIONE	CODICE SCHEDA
LANA DI ROCCIA	01/05/2009	2	LM.P.040.0

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:

LANA MINERALE PN/4/211 R ISOLMEC

Codice prodotto: individuabile a seconda del sito produttivo



CARATTERISTICHE:

Pannello in lana minerale di roccia trattate con resine termoidurenti senza rivestimento

DIMENSIONI STANDARD:

Larghezza: 600 mm – 625 mm

Lunghezza: 1200 mm

Spessore da 40 mm. a 100 mm.

Densità: 40 Kg.mc ±10%

per dimensioni o spessori diversi interpellare il nostro ufficio commerciale

CAMPI D'IMPIEGO:

isolamento termoacustico di coperture, solai, costruzioni in genere, controsoffitti, cabine afone, canne fumarie, tubazioni.

TEMPERATURA LIMITE D'IMPIEGO:

300 °C in continuo - 380 °C di punta

COMPORAMENTO AL FUOCO: euroclasse A1

COMPORAMENTO ALL'ACQUA:

I pannelli in lana di roccia PN/4/211 R ISOLMEC non sono idrofili, ne igroscopici.

PRESTAZIONE TERMICA: conduttività termica (W/m.k) = 0,035

MIGRAZIONE VAPORE: $\mu = 1$

PRESTAZIONE ACUSTICA:

Hertz	125	250	500	2000
assorbimento acustico	0.23	0.59	0.86	0.86

IMBALLO: in politene termoretraibile su pallet.

RIVESTIMENTI:

i pannelli in lana di roccia PN/4/211 ISOLMEC possono essere rivestiti con:

- carta alluminio retinata rinforzata
- carta kraft politenata
- imbustati politene nero
- velo vetro bianco
- velo vetro nero classe 1

