

FASCICOLO TECNICO DI PRODOTTO	DATA EMISSIONE	REVISIONE	CODICE SCHEDA
LANA DI ROCCIA	01/12/2015	1	LM.P.HRP1.0

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 HR ENERGY PLUS ISOLMEC

Codice prodotto: individuabile a seconda del sito produttivo

CARATTERISTICHE:

Pannello in lana minerale di roccia a doppia densità specifico per sistemi di copertura piana o inclinata, avente uno strato superficiale esterno ad alta densità e una parte interna a densità inferiore per ottimizzare le performance termiche, meccaniche e acustiche dei pannelli.

DIMENSIONI STANDARD:

Larghezza: 1200 mm

Lunghezza: 600 mm

Spessore mm. 60/80/100/120/140/160

per dimensioni diverse interpellare il nostro ufficio commerciale

CAMPI D'IMPIEGO:

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

COMPORAMENTO AL FUOCO:

euroclasse A1 UNI EN 13501-1

DENSITA':

doppia densità: 190/90 Kg.m³

RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE:

carico distribuito: $\delta_{10} \geq 30 \text{ kPa}$ UNI EN 826

carico puntuale: $F_p \geq 450 \text{ N}$ UNI EN 12430

MIGRAZIONE VAPORE: $\mu = 1$

COMPORAMENTO ALL'ACQUA:

I pannelli in lana di roccia HR ENERGY ISOLMEC PLUS non sono idrofilii, nè igroscopici.

PRESTAZIONE TERMICA:

conduttività termica (W/m.k) = 0.035

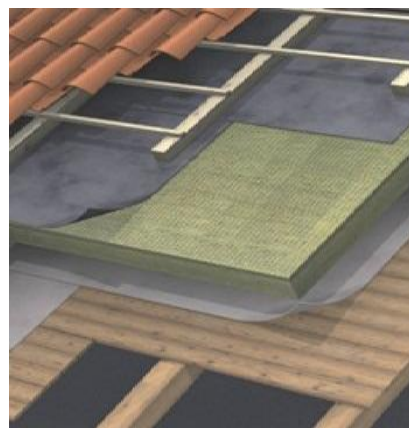
calore specifico: 1030 J/(Kg.K)

IMBALLO:

in polietene termoretraibile su pallet



+ Plus



lana minerale di roccia

schede tecniche ISOLMEC

