

FASCICOLO TECNICO DI PRODOTTO	DATA EMISSIONE	REVISIONE	CODICE SCHEDA
LANA DI VETRO	01/05/2017	1	LV.R.DF39.0
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:

## FELTRO LANA DI VETRO Tipo ISOLMEC CS/U DF 39

Codice prodotto: individuabile a seconda del sito produttivo

### CARATTERISTICHE:

Feltro in lana di vetro trattata con resine termoindurenti disponibile senza rivestimento o rivestito su una faccia con carta kraft politenata (Na)avente funzione di barriera al vapore.

### DIMENSIONI STANDARD:

Larghezza: 1200 mm.  
Lunghezza: variabile in funzione dello spessore  
Spessore mm. 40/50/60/70/80/90/100/120/140/150  
Densità: 14 kgmc +-2%

per dimensioni diverse interpellare il nostro ufficio commerciale

### CAMPI D'IMPIEGO:

isolamento termoacustico di coperture, solai, costruzioni in genere, controsoffitti, cabine afone. Applicazioni di isolamento termico di coperture industriali e impianti di condutture aria condizionata.

**DIFFUSIONE AL VAPORE:**  $\mu$  1 feltro nudo  
 $\mu$  5000 con carta kraft

**TEMPERATURA LIMITE D'IMPIEGO:**  
150 °C in continuo per rotoli senza rivestimento

### COMPORTAMENTO AL FUOCO:

incombustibile. Euroclasse A1 feltro nudo - F per feltri rivestiti

### PRESTAZIONE TERMICA:

conduttività termica (W/m.k) = 0,039

**CALORE SPECIFICO:**  $C_p = 1030 \text{ J/(kgK)}$

### IMBALLO:

in polietene termoretraibile su pallet.

### SUPPORTI:

I feltri ISOLMEC CS/U DF 39 a richiesta possono essere forniti con:

- carta alluminio retinata (tipo Ab)
- imbustati in polietene nero
- tagliati a misura

