

## MATERASSINO INSULFRAX® - D.96/Kg-m<sup>3</sup>

Feltro in fibra ceramica a bassa biopersistenza

Prodotto	Codice	Dimensione m	Spessore mm	Mq/ Confezione	€/Conf
INSULFRAX	96	14,64x0,61	13	8,9304	94,00
		7,32x0,61	25	4,4652	
		5,00x0,61	38	3,0500	
		3,66x0,61	50	2,2326	



## MATERASSINO INSULFRAX® - D.128/Kg-m<sup>3</sup>

Feltro in fibra ceramica a bassa biopersistenza

Prodotto	Codice	Dimensione m	Spessore mm	Mq/ Confezione	€/Conf
INSULFRAX	128	14,64x0,61	13	8,9304	126,00
		7,32x0,61	25	4,4652	
		5,00x0,61	38	3,0500	
		3,66x0,61	50	2,2326	



### CARATTERISTICHE GENERALI

Il materassino Insulfrax offre un gran numero di vantaggi se comparato ad altre fibre minerali artificiali, in particolare:

- eccellente stabilità termica e fisica sino a 1100 °C
- leggerezza, flessibilità e alte proprietà di assorbimento acustico

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### PROPRIETA' FISICHE

Colore	bianco azzurro
Temperatura di classificazione	1100 °C
Punto di fusione	>1330 °C
Diametro medio delle fibre	3,2 micron
Colore specifico @ 1000 °C	1074 J / Kg.K
Resistenza alla trazione	> 35 kPa (128Kg/m <sup>3</sup> )

#### CONDUCIBILITA' TERMICA

(W/mK)	96 Kg/m <sup>3</sup>	128 Kg/m <sup>3</sup>
200°C T. Media	0,06	0,05
400°C T. Media	0,09	0,08
600°C T. Media	0,14	0,12
800°C T. Media	0,22	0,18

#### RITIRO LINEARE PERMANENTE DOPO 24 ORE

1100 °C	< 4%
---------	------