

	SCHEDA PRODOTTO TECNICO-COMMERCIALE	CODICE: <b>STC 05</b>
		REVISIONE: <b>05</b>
		DATA: <b>LUGLIO 2010</b>
		PAGINA: 1/2

## Denominazione Commerciale

# Feltro PSI 722

## Descrizione

Feltro in lana di vetro trattata con speciale legante a base di resine termoindurenti.

## Impieghi prevalenti

Isolamento termico di cisterne e serbatoi, apparecchi industriali in genere, tubazioni e condotte negli impianti di riscaldamento.

## Densità nominale

- 22 kg/m<sup>2</sup> , ± 10% ( UNI 6485-69 )

## Conduttività termica

Temperatura media °C	$\lambda$ W/m . K
40	0,041
100 *	0,053
140 *	0,070

Certificazione prestazioni termiche: certificato "Forschungstitut für Wärmeschutz E.V. München" n° F III/13/78 del 14.07.78

## Reazione al fuoco

### **DIRETTIVA MED (Modulo B+D)**

#### **a) Modulo B**

- NON – Combustible materials , secondo IMO Res. A 799(19) , IMO Res. MSC 16(67)  
 Certificato R.I.Na. n° MED 310605CS/2 .

#### **b) Modulo D**

Certificato R.I.Na. n° MED 082209MI / 003 .

## Calore specifico

- 1.030 J/kg K

	SCHEDA PRODOTTO TECNICO-COMMERCIALE	CODICE: <b>STC 05</b>
		REVISIONE: <b>05</b>
		DATA: <b>LUGLIO 2010</b>
		PAGINA: 2/2

**Temperatura limite di impiego :**  $\leq 250 \text{ }^{\circ}\text{C}$

- a partire da 150 °C il legante inizia a volatilizzare

### **Altre caratteristiche**

Manufatto di grande elasticità, di agevole manipolazione, inodore, imputrescibile, chimicamente inerte, resistente all'insaccamento, inattaccabile dalle muffe.

Resistente alle escursioni termiche.

### **Dimensioni standard**

<b>spessori (mm)</b>	<b>dimensioni (m)</b>	<b>m<sup>2</sup> per confezione</b>	<b>m<sup>2</sup> per pallet</b>
30	1,20 x 22,00	26,40	316,80
40	1,20 x 18,00	21,60	259,20
50	1,20 x 17,00	20,40	244,80
60	1,20 x 11,00	13,20	158,40

### **Tolleranze dimensionali** ( UNI 6264-68 )

- lunghezza:  $\pm 15 \text{ cm}$
- larghezza:  $\pm 10 \text{ mm}$
- spessore :  $\pm 3 \text{ mm}$

### **Imballo**

Rotoli avvolti in politene , posti su pallet con involucro esterno in PE .

### **Stoccaggio**

Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto o in ambienti chiusi, opportunamente ventilati, nel proprio imballo originale .

**Prezzo** al metro quadro

**Il sistema qualità della Saint-Gobain Isover Italia è certificato secondo EN ISO 9001: 2008 - EN ISO 14001: 2004 – OHSAS 18001 : 2007**

- I dati indicati nella scheda non sono tassativi e la Saint-Gobain Isover Italia S.p.A. può , senza particolare segnalazione , modificarli.
- L'effettuazione delle forniture è subordinata alle nostre possibilità di produzione.

**Saint-Gobain Isover Italia S.p.A. si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura , nonché di cessarne la produzione .**