

	SCHEDA PRODOTTO TECNICO-COMMERCIALE	CODICE: STC 09
		REVISIONE: 08
		DATA: LUGLIO 2010
		PAGINA: 1/3

Denominazione Commerciale

Feltro CLIMAVER 614 S

Descrizione

Feltro in lana di vetro trattata con speciale legante a base di resine termoindurenti, rivestito su una faccia con carta kraft-alluminio retinata, ignifuga, incollata mediante adesivo.

Impieghi prevalenti

Isolamento termico ed acustico, all'esterno, di canalizzazioni metalliche convoglianti aria negli impianti di condizionamento e termoventilazione.

Conduttività termica

Temperatura media °C	λ W/m . K
40	0,042
100 *	0,051

* Certificazione: prestazioni termiche (seconda norma ASTM C 177)
 Certificato n° 95947 del 6.02.96 dell'Istituto Giordano di Bellaria (RN)

Reazione al fuoco

1) DM 26/06/1984, e successive modificazioni

Classe "1 - 0" prodotto rivestito - classe "0" prodotto nudo

- spess. 25 mm = Certificazione CSI / 0006 / 02 / RF del 23-01-2002
- spess. 50 mm = Certificazione CSI / 0005 / 02 / RF del 23-01-2002

Omologazione Ministeriale MI 642B13D1-000028 del 18/06/2009

- Classe di reazione al fuoco " 1 (uno) – 0 (zero) "

2) DIRETTIVA MED (Modulo B+D)

a) Modulo B

Low Flame – Spread characteristics ,
 secondo IMO Res. A. 653 (16) , IMO Res. MSC 61(67)

- Certificato R.I.Na. n° MED 488906CS / 003 .

b) Modulo D

- Certificato R.I.Na. n° MED 082209MI / 001 .

	SCHEDA PRODOTTO TECNICO-COMMERCIALE	CODICE: STC 09
		REVISIONE: 08
		DATA: LUGLIO 2010
		PAGINA: 2/3

Densità nominale

- 20 kg/m³ ± 10 % (UNI 6485-69)

Calore specifico

- 1.030 J/kg K

Temperatura limite d'impiego

- 125 °C (lato fibra)

Lo spessore dell'isolamento deve comunque essere sufficiente ad assicurare che il lato esterno rivestito non sia esposto a temperatura superiore a 80 °C.

Vapore acqueo (EN 12086)

- Fattore di resistenza : μ 9.000
- Freno al vapore Sd : 4 m equivalenti d'aria .

Altre caratteristiche

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

Resistente alle escursioni termiche.

Il rivestimento in carta kraft-alluminio ha funzione di barriera al vapore.

Dimensioni standard

spessori (mm)	dimensioni (m)	m2 per confezione	m2 per pallet
25	1,20 x 14,00	16,80	504,00
30	1,20 x 12,00	14,40	432,00
40	1,20 x 9,00	10,80	324,00
50	1,20 x 7,00	8,40	252,00

Tolleranze dimensionali (UNI 6264-68)

- lunghezza: ± 15 cm
- larghezza: ± 10 mm
- spessore: ± 3 mm

	SCHEDA PRODOTTO TECNICO-COMMERCIALE	CODICE: STC 09
		REVISIONE: 08
		DATA: LUGLIO 2010
		PAGINA: 3/3

Imballo

Rotoli singolarmente 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.
- Il prodotto deve essere maneggiato con cura onde evitare l'accidentale distacco del supporto.

Prezzo

Al metro quadrato.

Il sistema qualità della Saint-Gobain Iover 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 Iover Italia S.p.A. può , senza particolare segnalazione , modificarli.
- L'effettuazione delle forniture è subordinata alle nostre possibilità di produzione.

Saint-Gobain Iover 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 .