

PYROGLASS IPST

SCHEMA TECNICA
Rev.02 – 01/02/2016



DESCRIZIONE:

PYROGLASS è un feltro isolante estremamente compatto, prodotto mediante punzonatura meccanica con filato di vetro.

Il processo di produzione assicura un materiale estremamente omogeneo sia per densità che per spessore. Grazie all'elevata densità ottiene risultati migliori nell'isolamento termico rispetto alle fibre di vetro standard o ai tappetini in fibra ceramica, in particolare a temperature medie. Allo stesso tempo mantiene elevate caratteristiche di flessibilità.

BENEFICI:

- Eccellente potere isolante
- Resistente alle alte temperature
- Estremamente flessibile e compatto
- Eccellente potere assorbente
- Lavorabile
- Totalmente non infiammabile
- Senza ceramica e amianto
- Resistenza alle vibrazioni
- Eccellente resistenza agli agenti chimici
- **Disponibile anche con foglio di alluminio da un lato e adesivo sull'altro**
- **Disponibile anche come pannello in un film barriera sottovuoto**

SPECIFICHE TECNICHE:

Colore		Bianco	
Temperatura di classificazione	°C	550	
Comportamento alla fiamma		Non infiammabile	
Conducibilità termica	100	°C	0.033
	200		0.039
	300		0.054
	400		0.065
Larghezza rotoli	mm	1000	
Spessori disponibili	mm	6 – 10 – 12 – 25	
Peso	Kg/m ³	130-160-180	