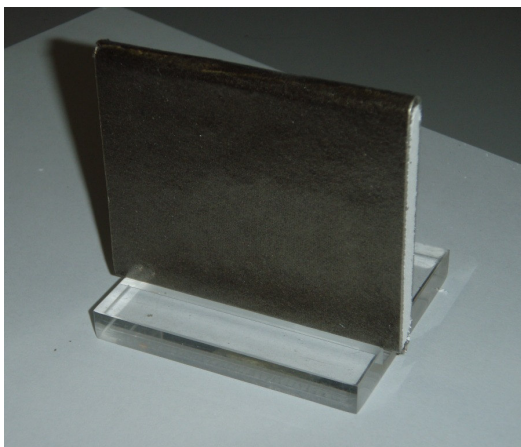


COGEFLEXIPOR

SCHEDA TECNICA
Rev.00 del 03/07/2007



COGEFLEXIPOR è un abbinato superisolante a base del pannello di silice microporosa FLEXIPOR raccomandata per le sue altissime prestazioni isolanti (fino a 5 volte superiori rispetto alle fibre ceramiche refrattarie o minerali).

E' rinforzato con COGEFOIL 504, la carta di mica che assicura una buona resistenza elettrica e impermeabilità superficiale .

Disponibile anche nella versione flessibile imbustata SOTTOVUOTO.

Vantaggi :

- Alte caratteristiche di autoportanza e lavorabilità
- Inorganico e ignifugo UL 94 V0
- Resiste agli sbalzi termici e non necessita di preriscaldamento
- Riduce il consumo dell'energia elettrica di un impianto
- Realizzato senza impiego di adesivi

Applicazioni: INDUCT

CARATTERISTICHE TECNICHE:

DENSITA'	Kg/m3	310
SPESSORI DISPONIBILI	mm	7-10-20-25
TEMPERATURA DI PUNTA	°C	1000
TEMPERATURA ESERCIZIO	°C	700
DIMENSIONI LASTRA		A RICHIESTA
RITIRO LINEARE a 950 °C dopo 24 ore	%	<2
CALORE SPECIFICO	kJ/kgK	1,05
CONDUCIBILITA' TERMICA		
200 °C	W/mK	0,020
400 °C	W/mk	0,023
800 °C	W/mk	0,033