

CosTherm® P.250

Descrizione del prodotto:

cosTherm® P.250 composto da un tessuto di fibre di vetro di altissima qualità, legato con una pregiata resina termoresistente. cosTherm® P.250 è caratterizzato da una straordinaria resistenza alla pressione, alle alte temperature prolungate e inoltre possiede un ottimo effetto isolante.

Dati tecnici:

Temperature di utilizzo	breve termine	280	°C
	permanente	250	°C
Conducibilità termica		0,25	W/mk
Coefficiente di espansione termica (lunghezza e larghezza)		11 • 10 ⁻⁶	1/K
Resistenza a pressione	23 °C	650	N/mm ²
	200 °C	450	N/mm ²
Resistenza a flessione	23 °C	600	N/mm ²
	200 °C	350	N/mm ²
Densità		2	g/cm ³

Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

Fornitura:

Formato standard lastre	2500 x 1250 mm
Spessori standard	6 - 25 mm

Forniamo lastre intere, tagliate a misura o lavorate finite su disegno del cliente.

Applicazioni:

cosTherm® P.250 viene prevalentemente impiegato come scudo termico in combinazione con altri materiali isolanti cosTherm®. Grazie alla sua straordinaria resistenza alle alte temperature cosTherm® P.250 è perfettamente resistente a sollecitazione frequenti.

Siamo a vostra disposizione per supporto tecnico su ogni vostra applicazione speciale.

MOHWINCKEL SRL Trezzano S/N Mi comm@mohwinckel.it Tel. 0248401749

ISOCOS GmbH & Co. KG
Große Ahlmühle 31
76865 Rohrbach

Tel. +49 63 49 93 94 1 - 0
Fax +49 63 49 93 94 1 -101

I dati qui riportati sono indicativi e stabiliti con metodi di controllo riconosciuti.
Sono soggetti a modifiche per sviluppo tecnico e non hanno valore contrattuale.

info@isocos.com
www.isocos.com