

CosTherm® 4000A

Descrizione del prodotto:

cosTherm® 4000 è un materiale isolante basato su una resina rinforzata con fibre di vetro. L'eccellente combinazione tra materie prime di ottima qualità e la solida struttura superficiale, ne garantisce la straordinaria proprietà isolante.

Dati tecnici:

Temperatura di utilizzo	breve termine	250	°C
	permanente	200	°C
Conducibilità termica		0,09	W/mk
Coefficiente di espansione termica (longitudinale e trasversale)		$28 \cdot 10^{-6}$	1/K
Resistenza a pressione	a 23 °C	120	N/mm ²
	a 200 °C	90	N/mm ²
Resistenza a flessione		150	N/mm ²
Densità		1,2	g/cm ³

Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili a richiesta.

Fornitura:

Formato standard lastre
Spessori standard

3000 x 1250 mm
5 - 15 mm

Possiamo fornirvi piastre intere, spezzoni, e particolari finiti lavorati a disegno secondo le vostre indicazioni.

Applicazioni:

cosTherm® 4000 è un materiale isolante che viene utilizzato come superficie isolante esterna in impianti di riscaldamento e macchinari. In particolare, le aziende del settore delle materie plastiche e della gomma utilizzano cosTherm® 4000 A per isolare presse riscaldate, utensili e stampi.

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

MOHWINCKEL SRL Trezzano S/N Milano comm@mohwinckel.it tel. 0248401749

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.

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