



La MISOLET

Lavorazione Materiale Isolante Elettrico e Termico

Lavorazioni CNC e tradizionali a disegno
Minuterie tranciate
Vendita diretta
Lastre o pannelli a misura – Tondi – Tubi di:
Tela Bachelizzata e Carta Bachelizzata
Vetroresina Epossidica Nema G10 e G11,
Siliconica Nema G7 e Melaminica Nema G5
Vetroresina Poliestere GPO3
Materiali Termoisolanti – Mica e Micanite
ATTREZZERIA INTERNA

CARATTERISTICHE TECNICHE

Laminato:

MISOTHERM

Descrizione: Pannello supercompresso in calcio silicato autoclavato ed esente da amianto

Applicazione: Materiale incombustibile classe 0, resistente al fuoco, non tossico ed adatto per impieghi gravosi come isolante termico ed elettrico

		unità di misura	valori medi
Caratteristiche fisiche	Peso specifico	g/cm ³	1,65
	Assorbimento d'acqua mm 3	%	10
	Temperatura massima d'impiego	°C	500
Caratteristiche meccaniche	Resistenza alla flessione	N/cm ²	3400
	Resistenza alla compressione (a freddo)	N/cm ²	8500
Caratteristiche elettriche	Rigidità dielettrica ⊥ alla stratificazione	KV/mm	3
Caratteristiche termiche	Conducibilità termica a 50 °K	W/mK	0,380
	Conducibilità termica a 100 °K	W/mK	0,385
	Conducibilità termica a 200 °K	W/mK	0,414
	Conducibilità termica a 300 °K	W/mK	0,435
	Conducibilità termica a 400 °K	W/mK	0,457
	Dilatazione termica	mm°C	8,5x10 ⁻⁶
	Ritiro lineare a 500°C dopo 24h	%	0,50

Dimensioni disponibili

Dimensioni (mm x mm)	Spessori (mm)
2520 x 1240	7 – 9 – 11 – 13 – 17 – 22 – 27
2190 x 1240	9
2000 x 1240	22
1900 x 1240	22

Lavorazioni: È disponibile un servizio di taglio a misura e di lavorazione a disegno con centri di lavoro CNC.

Stoccaggio: In luoghi asciutti, in posizione orizzontale.

I dati riportati sono indicativi in quanto rappresentano valori medi riscontrati in produzione nel controllo di routine.

L'utilizzatore deve verificare che il prodotto richiesto sia compatibile con l'uso al quale è destinato.

Ediz. Aprile 2006

La MISOLET Snc di Addabbo Giuseppe e Addabbo Giovanna
Uffici e Produzione: Via Pertini, 22/24 - 26845 Codogno Z. I. (LO)
Tel.: +39-0377/43.71.25 (4 Linee R.A.) - Fax +39-0377/31.94.76

C.F. e P. IVA 06943440153
Sede Legale: Via Verbano, 8 - 20139 Milano
Internet: www.misolet.it - E-mail: info@misolet.it