

CARATTERISTICHE TECNICHE

Laminato:

LMR-1

Descrizione: Mica continua LMR-1

		unità di misura	valori medi
Caratteristiche fisiche	Peso specifico	g/cm ³	2,1
	Assorbimento d'acqua 24h/23°C	%	0,8
	Dimensioni lastre	mm	1200x1000
	Spessori	mm	0,1 ÷ 60
	Perdita peso al fuoco 550° C	%	2,0
	Tenore di Mica	%	90
	Legante	%	10
	Rigidità dielettrica	KV/mm	20
	Autoestinguenza		UL 94 V0
Caratteristiche meccaniche	Resistenza a compressione ⊥ a 23°C	N/cm ²	40000
	Resistenza a compressione ⊥ a 180°C	N/cm ²	30000
	Resistenza a compressione ⊥ a 250°C	N/cm ²	27000
	Resistenza a compressione ⊥ a 300°C	N/cm ²	25000
	Proprietà meccaniche e di stampaggio		eccellenti
Caratteristiche termiche	Classe di isolamento		H (180°C)
	Temperatura d'esercizio	°C	550
	Conducibilità termica	W/mK	0,3

Tolleranze sullo spessore

Spessori da 0,1 a 1 mm	% dello sp.	± 10
Spessori da 1,5 a 5 mm	% dello sp.	± 7
Spessori da 6 a 30 mm	% dello sp.	± 5
Spessori da 31 a 60 mm	% dello sp.	± 3

I dati riportati sono indicativi in quanto rappresentano valori medi riscontrati in produzione nel controllo di routine. Non possiamo accettare alcuna responsabilità circa la loro accuratezza.

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

STOCCAGGIO: in luoghi asciutti, in posizione orizzontale.

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