Fogli di mica muscovite

Proprietà

Tipa		2270101	Norma di prova
Contenuto di mica%		≥90	IEC60371
Contenuto obbligazionario%		≤10	IEC60371
Densità g/cm³		1.7-2.35	1EC60371
Resistenza al calore	Continuo °C	500	IEC60371-2
	Intermittente °C	700	——
Perdita di calore	a 500°C %	≤1	IEC60371
	a 700°C %	≤2	IEC60371
Resistenza alla flessione N/mm²		≥160	GB/T5019.2
Assorbimento dell'acqua 24h/23°C%		<1.0	——
Rigidità dielettrica KV/mm		≥20	IEC60243
Resistività del volume	23°C ohm.cm	$>10^{17}$	IEC6093
	500°C ohm.cm	$>10^{12}$	IEC6093
Conduttività termica (W/m.K)		≤0.3	ASTM D5470-17
Classe di resistenza alla temperatura		94V-0	UL

Ispezione

No.	Articolo	Ispezione			Metodo	Osservazione
1	Aspetto	Nessuna macchia, nessun graffio, privo di impurità, superficie uniforme, foglio pulito			Controllo di qualità	
2	Spessore	Specificata mm	Media mm	Individuale mm	Strumento di misura: calibro/ micrometro	Campionamento: 5 pezzi
		0.3 and below	±0.02	±0.03		
		0.31-0.6	±0.03	±0.04		
		0.61-1.0	±0.04	±0.05		
		1.01-1.99	±0.06	±0.07		
		È necessario negoziare per tutti gli altri.				
3	Dimensione	Lunghezza:±1mm			Strumento di misurazione: righello/nastro	
		Larghezza:±1mm				