



ELECROM STS A.00 A.00

scheda tecnica

DESCRIZIONE	APPLICAZIONE	CARATTERISTICHE
Film in poliestere termostabilizzato ad alta temperatura e bitrattato	Supporto per circuiti stampati flessibili	<ul style="list-style-type: none"> Alta stabilità dimensionale Buon ancoraggio degli inchiostri conduttivi Ottima planarità Ottima trasparenza

PROPRIETA' FISICHE E MECCANICHE

Proprietà		Metodo d'analisi	Unità di misura	Valori nominali	
Spessore nominale		ASTM D 374	micron	100	125
Carico di rottura	Longitudinale	ASTM D 882	daN/mm ²	18	20
Allungamento a rottura	Longitudinale	ASTM D 882	%	145	150
Opacità		ASTM D 1003	%	0	0

PROPRIETA' TERMICHE

Proprietà		Metodo d'analisi	Unità di misura	Valori nominali
Retrazione a 150°/30'	Longitudinale	ASTM 1204	%	< 0.20
	Trasversale			< 0.10

Le informazioni riportate e tutte le consulenze in termini di ingegneria dell'applicazione saranno da noi fornite alla nostra migliore conoscenza, ma non saranno da considerarsi informazioni vincolanti nemmeno a fronte di diritti di proprietà industriale di terzi. Qualsiasi consulenza di questo tipo non deve sollevare il cliente dal suo stesso esame delle nostre attuali informazioni di consulenza in merito alla loro idoneità per le procedure e le applicazioni previste. È responsabilità degli utenti determinare l'idoneità per il proprio uso e applicazione e testare l'intero processo di produzione per garantire che il prodotto sia completamente idoneo all'uso previsto, poiché le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo. La vendita dei nostri prodotti sarà soggetta alle nostre attuali condizioni generali. Ci riserviamo il diritto di apportare le modifiche necessarie a migliorare il prodotto.