



## ELECROM STS H.08 H.08

### scheda tecnica

DESCRIZIONE	APPLICAZIONE	CARATTERISTICHE
Film in poliestere termostabilizzato ad alta temperatura e bi-trattato per un'ottima bagnabilità	Supporto per circuiti stampati flessibili	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alta stabilità dimensionale</li> <li>Forte ancoraggio degli inchiostri conduttivi</li> <li>Ottima planarità</li> <li>Alta opacità</li> </ul>

### PROPRIETA' FISICHE E MECCANICHE

Proprietà	Metodo d'analisi	Unità di misura	Valori nominali	
<b>Spessore nominale</b>	ASTM D 374	micron	75	125
<b>Carico di rottura</b> <i>Longitudinale</i>	ASTM D 882	17	17	18
<b>Allungamento a rottura</b> <i>Longitudinale</i>	ASTM D 882	142	142	150
<b>Tensione superficiale</b>	ASTM 2578	Dynes/cm	70	70
<b>Opacità</b>	ASTM D 1003	%	14	14

### PROPRIETA' TERMICHE

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