

**THERMACROM MATT RTT/CP***scheda tecnica*

DESCRIZIONE	APPLICAZIONE	CARATTERISTICHE
Film di poliestere mattato biorientato termostabilizzato con trattamento release su entrambi i lati	Film per stampa serigrafica, sviluppato per il trasferimento termico di grafismi su tessuti e altri supporti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cold peel per inchiostri Plastisol, poliuretani a base acqua e base solvente</li> <li>• Elevato release</li> <li>• Finitura vellutata</li> </ul>

**ACCORGIMENTI D'USO**

Procedere secondo la sequenza di stampa indicata:

- Stampare gli strati di inchiostri ad immagine rovesciata
- Applicare lo strato di adesione a registro
- Eseguire il trasferimento termico con pressa a caldo

**PROPRIETA' FISICHE E MECCANICHE**

Proprietà		Metodo d'analisi	Unità di misura	Valori nominali
<i>Composizione</i>	<i>Film di poliestere</i>	-	%	100
<i>Trattamento superficiale</i>		-	-	Matte release
<i>Spessore nominale</i>		ASTM D 374	µm	100
<i>Spessore reale</i>		ASTM D 374	µm	130 ± 5%
<i>Carico di rottura</i>	<i>Longitudinale</i>	ASTM D 882	daN/mm <sup>2</sup>	18
<i>Allungamento a rottura</i>	<i>Longitudinale</i>	ASTM D 882	%	130
<i>Shrinkage at 150 °C/30 min</i>	<i>Longitudinale</i>	ASTM 1204-08	%	< 0.3
	<i>Trasversale</i>			< 0.2
<i>Forza di distacco</i>		Test interno 12	N/25mm	0.09 – 0.13

**CONTENUTO DI FORMALDEIDE**

Il film THERMACROM MATT RTT/CP contiene ridotte quantità di formaldeide, tuttavia, analisi effettuate da laboratorio esterno accreditato OEKO-TEX, hanno dimostrato che non vi è un trasferimento di formaldeide sul tessuto

**STOCCAGGIO**

Stoccare il materiale nel suo packaging originale in luogo pulito privo di sporco e polvere, a temperature tra +5°C e +30°C e RH inferiore a 65%

*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.*