

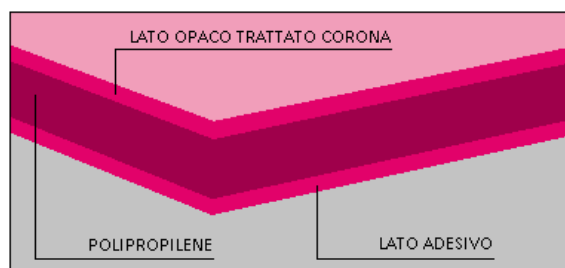
Film Digitale Opaco Dry

Film di polipropilene biorientato opaco idoneo per la laminazione a caldo di carta e cartoncino stampati con macchine digitali. Gli inchiostri per macchine digitali possono contenere componenti che riducono l'adesione del film convenzionale. Questo film è la soluzione grazie allo speciale strato adesivo.

Applicazioni: copertine, cataloghi, poster, calendari, shoppers.

Codice prodotto: **DO008**

Aggiornamento: dicembre 2020



CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETA' FISICHE	METODO	UNITA'	VALORE
Spessore	Micrometer	micron (μm)	26
Grammatura	Interno	g/m^2	$23 \pm 0,6$
Resa	Interno	m^2/kg	43,47

PROPRIETA' MECCANICHE	METODO	UNITA'	VALORE	
Carico di rottura film di base	ASTM D 882	Kg/mm^2	MD	15 ± 3
			TD	30 ± 3
Allungamento a rottura film di base	ASTM D 882	%	MD	-
			TD	-

PROPRIETA' OTTICHE	METODO	UNITA'	VALORE
Trasmittanza	ASTM E 1164	%	85
Opacità dopo l'accoppiamento	ASTM D 1003	%	60

PROPRIETA' TERMICHE	METODO	UNITA'	VALORE	
Temperatura di accoppiamento consigliata (variabile in base alle condizioni di lavorazione)	-	$^{\circ}\text{C}$	88 -100	
Restringimento al calore (120 $^{\circ}\text{C}$, 15min.)	Interno	%	MD	3,5
			TD	1,4

Stoccaggio: conservare le bobine a temperature inferiori ai 30 $^{\circ}\text{C}$ in un locale asciutto e ventilato, lontano da fonti di calore e umidità (max 55%). Non esporre ai raggi diretti del sole. Richiudere completamente le bobine parzialmente usate. Si raccomanda di tenere alta la rotazione del materiale e di condizionare la bobina a temperatura ambiente 24 ore prima del suo utilizzo.

Note: si consiglia di effettuare test di omologazione prima di procedere con l'intera tiratura e verificare l'idoneità del prodotto per la specifica applicazione. Verificare la compatibilità degli inchiostri e degli adesivi con il trattamento del film. Consultare il nostro sito internet per ulteriori dettagli.

I valori indicati in questa scheda tecnica rappresentano il meglio della nostra attuale conoscenza ed esperienza. I dati sono forniti a solo scopo informativo e non sono vincolanti. **Verniplast srl** non fornisce nessun tipo di garanzia, esplicita o implicita, circa l'idoneità del prodotto per specifiche applicazioni e/o usi. I valori riportati possono subire variazioni senza preavviso.