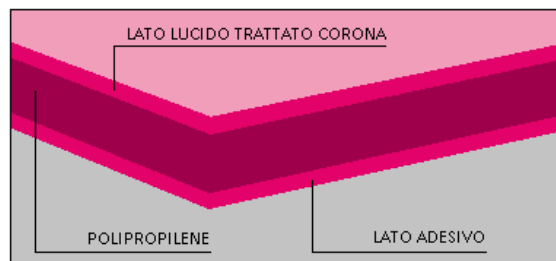


SHINY GLOSS DRY 25 μ

Film lucido di polipropilene biorientato per accoppiamento a caldo. La sua applicazione principale è la laminazione su carta, carta stampata e cartoncino. Attraverso il processo di laminazione il film offre una finitura ottica lucida alla stampa. Un lato è adesivo, l'altro lato è trattato corona idoneo per le successive lavorazioni.

Codice prodotto: KDL025
Aggiornamento: dicembre 2020



CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETA' FISICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Spessore		Micrometer	micron (μm)	25
Grammatura		-	g/m ²	22,97
Resa		-	m ² /kg	43,53
Coefficiente d'attrito		ASTM D1894	μs	-
Bagnabilità	Lato corona	ASTM D2578	Dyne/cm	38

PROPRIETA' MECCANICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Carico di rottura	MD	ASTM D-882	kg/mm ²	4±3
	TD			7±3
Allungamento a rottura	MD	ASTM D-882	%	145±3%
	TD			40±3%

PROPRIETA' TERMICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Restringimento al calore 120°C , 15min	MD	ASTM D1204	%	3,5±0.5%
	TD			1,4±0.5%
Temperatura di laminazione consigliata (variabile in base alle condizioni di lavorazione)		Internal	°C	88-100

PROPRIETA' OTTICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Opacità (dopo laminazione)		ASTM D1003	%	2
Riflettanza		ASTM E 1164	%	9
Trasmittanza		ASTM E 1164	%	85

Stoccaggio: conservare le bobine a temperature inferiori ai 30°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 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. Mag Data S.p.A. 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.

Mag Data – S.p.A. a socio unico

Strada della Selva 100 - 43052 Colorno (Pr) - Italy

P. IVA/C.F. 02551830348

Tel.: (0039) 0521/525311 Fax: (0039) 0521/525339

E-mail: info@mag-data.com Sito web: www.mag-data.com