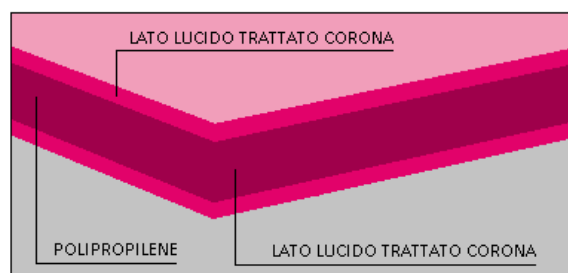


## SHINY GLOSS WET 12 μ

Film lucido di polipropilene biorientato. La sua applicazione principale è la laminazione su carta stampata, cartoncino e cartone. Attraverso il processo di laminazione il film offre una finitura brillante alla stampa. Entrambi i lati del film sono trattati corona e sono adatti ad essere stampati dopo la laminazione.

Codice prodotto: EPL012

Aggiornamento: novembre 2020



### CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETA' FISICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Spessore		DIC	micron (μm)	12
Grammatura		Interno	g/m <sup>2</sup>	10,80
Resa		Interno	m <sup>2</sup> /kg	92,59
Coefficiente d'attrito	Statico	ASTM D1894	-	0,20
	Dinamico		-	0,19
Bagnabilità	Lato interno	ASTM D2578	Dyne/cm	38
	Lato esterno			38

PROPRIETA' MECCANICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Carico di rottura	MD	ASTM D-882	kg/mm <sup>2</sup>	16
	TD			33
Allungamento a rottura	MD	ASTM D-882	%	152
	TD			54

PROPRIETA' TERMICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Restringimento al calore 120°C, 5min	MD	ASTM D1204	%	5
	TD			2,5

PROPRIETA' OTTICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Opacità (Haze)		ASTM D1003	%	2,0
Brillantezza a 60° (Gloss)		ASTM D-2457		141

PROPRIETA' BARRIERA		METODO	UNITA'	VALORE
WV TR 38°C, 90%RH		ASTM F-372	g/ m <sup>2</sup> /24hr	7
O <sub>2</sub> TR 23°C, 0%RH		ASTM D-3985	cc/ m <sup>2</sup> /24hr	1500

**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](mailto:info@mag-data.com) Sito web: [www.mag-data.com](http://www.mag-data.com)