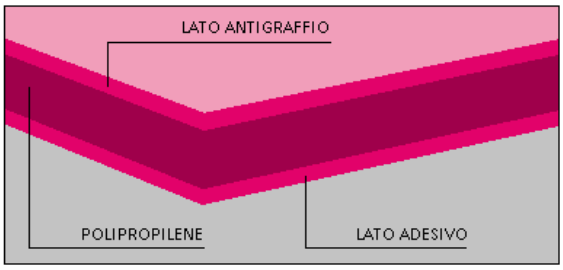
P R O T E C T G L O S S D R Y 2 7 µ

Film di polipropilene biorientato termoadesivo lucido con un lato acrilico resistente ai graffi. Le caratteristiche del prodotto lo rendono ideale per le lavorazioni di stampati ad alto valore aggiunto che necessitano di una maggiore protezione. Il film vanta ottimi valori di brillantezza e planarità ed è idoneo per la stampa a caldo, per la verniciatura a spot UV e per l'incollaggio (si raccomandano test preliminari).

Codice prodotto: TAL027
Aggiornamento: dicembre 2020



CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETA' FISICHE	METODO	UNITA'	VALORE
Spessore	Micrometer	micron (µm)	28±5%
Grammatura	Interno	g/m^2	≈25
Resa	Interno	m^2/kg	≈40

PROPRIETA' MECCANICHE		METODO	UNITA'	VALORE
Carico di rottura film di base	MD	ASTM D 882	N/mm^2	140
	TD			250
Allungamento a rottura film di base	MD	ASTM D 882	%	200
	TD			70

PROPRIETA' OTTICHE	METODO	UNITA'	VALORE
Brillantezza a 60°	Interno	GU	90±3

PROPRIETA' TERMICHE	METODO	UNITA'	VALORE
Temperatura di accoppiamento (variabile in base alle condizioni di lavorazione)	Interno	°C	100-115

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 utilizzate. Si raccomanda di tenere un'alta 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. Eventuali lavorazioni successive del materiale plastificato non devono avvenire prima che sia trascorso il tempo necessario e sufficiente al raggiungimento della massima adesione del film al supporto accoppiato. Tale periodo può variare in funzione dei diversi inchiostri e prodotti di finitura utilizzati unitamente al tipo di supporto, sia esso di tipo cartaceo o di altra materia. 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. 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