

Avery® DOL 1800 Gloss

emissione: 16/12/2004

Introduzione

Avery DOL 1800 Lucido è una pellicola in vinile fuso di ottima qualità, flessibile ed molto lucida, studiata come pellicola di plastificazione per la protezione delle immagini stampate con sistema digitale specialmente su pellicole viniliche. Avery DOL 1800 Lucido è particolarmente indicata per le applicazioni che richiedono maggior durata e risalto dei colori.

Descrizione

Frontale : vinile fuso di ottima qualità, trasparente, molto lucido, 65 micron
Adesivo : permanente, base acrilica
Carta protettiva : carta kraft sbiancata, 130 g/m²

Trasformazione

Per consigli ed istruzioni consultare i Bollettini Tecnici:

- 5.3 Combinazioni consigliate tra pellicole di plastificazione Avery e materiali Avery per la stampa digitale.
- 5.4 Consigli per la trasformazione delle pellicole Avery DOL.

Usi

Pellicola di plastificazione per la protezione delle immagini stampate con sistema digitale su superfici piane o curve. Per uso interno ed esterno.

NON usare combinazioni di materiali digitali Avery ed Avery DOL1800 sulle superfici corrugate o con rivettature.

Caratteristiche

- Vinile fuso di ottima qualità, flessibile, molto lucido.
- Migliora i colori dell'immagine.
- Facilita la durata dell'immagine.
- Protegge da raggi UV ed abrasioni.

Nota

La durata della stampa dipende sempre da toner/inchiostro, pellicola, plastificazione usata e condizioni di esposizione e trattamento.



Fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	65 micron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	95 micron
Lucentezza	ISO 2813, 20°	70 %
Stabilità dimensionale	DIN 38464	max. 0,2 mm.
Adesività iniziale	(ASTM 1000), acciaio inossidabile	525 N/m
Adesività finale	(ASTM 1000), acciaio inossidabile	700 N/m
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 23°C/50-55% RH	2 anni
Durata, senza stampa	Esposizione verticale	7 anni

Termiche

Caratteristiche	Risultati
Temperatura di laminazione	Vedi Bollettino Tecnico
Temperatura di esercizio	Da -40°C a +80°C

Chimiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Resistenza agli agenti chimici		Resistente alla maggior parte degli oli a base di petrolio, dei grassi e dei solventi alifatici.
		Resistente agli acidi non aggressivi, agli alcali e ai sali.

E' sconsigliata l'immersione prolungata nella benzina e nei fluidi simili.

Importante

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche sono basate su accurate ricerche e sono ritenute attendibili. I valori qui descritti sono del tipo standard e non sono tipici per uso di specifiche. Essi sono intesi solo come fonte di informazione e vengono dati senza garanzia e non costituiscono garanzia. I compratori decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo.

Tutte le informazioni tecniche sono soggette a variazioni.

In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera delle seguenti Condizioni, si applicherà la versione inglese.

Garanzia

I prodotti Avery® sono fabbricati sotto un accurato controllo e sono garantiti esenti da difetti di materiale o di lavorazione. Qualsiasi materiale ritenuto difettoso al momento della vendita e dalla Avery riscontrato come tale, verrà sostituito gratuitamente. Il fabbricante non potrà essere ritenuto responsabile per nessun altro danno oltre alla sostituzione della merce. Nessun venditore, rappresentante o agente, è autorizzato a dare garanzia o informazioni in contrasto con quanto sopra.

Tutti i prodotti Avery® sono venduti alle condizioni sopra descritte, che sono parte delle nostre condizioni di vendita standard, copia della quale viene fornita su richiesta.

1) Metodi di prova

Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova possono essere scaricati dal nostro sito internet

2) Durata di esercizio

La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione della superficie, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Per esempio, nel caso di insegne orientate a sud, nelle aree a prolungata esposizione a temperature alte come i paesi dell'Europa meridionale, nelle aree con inquinamento industriale o con elevate altitudini, la prestazione all'esterno sarà minore.

