

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® DOL 3000/3100/3200 series

emissione: 10/2016

Introduzione

La serie Avery Dennison DOL 3000 è costituita da laminati monomerici calandrati. La serie Avery Dennison DOL 3000 è stata appositamente disegnata come pellicola di sovralaminazione protettiva per le immagini stampate in digitale, ma anche per l'applicazione sulle superfici in piano.

Descrizione

Frontale :vinile calandrato, trasparente, 80 micron

DOL 3000 Gloss Clear

DOL 3100 Matt Clear

DOL 3200 Lustre Clear

Adesivo : permanente, a base acrilica

Carta protettiva : carta kraft sbiancata trattata da un lato, 87 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 sovralaminazione per immagini stampate in digitale. Ideale per applicazioni promozionali di breve durata, su superfici piane indoor e outdoor.

Caratteristiche

- Aggiunge alla stampa una finitura gradevole e uniforme;
- Migliora i colori dell'immagine;
- Protegge contro i raggi UV e le abrasioni;
- Migliora la durata dell'immagine (fino a 2 anni)

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 del frontale	ISO 534	80 micron
Spessore di frontale + adesivo	ISO 534	110 micron
Lucentezza		
DOL 3000 Gloss	ISO 2813, 20 ⁰	70 %
DOL 3100 Matt	ISO 2813 85°	10 %
DOL 3200 Lustre	ISO 2813, 85 ⁰	75 %
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	475 N/m
Adesività finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	660 N/m
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 230C/50-55% RH	2 anni
Durata, senza stampa	Esposizione verticale	2 anni

Termiche

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

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 Dennison® 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 Dennison 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 Dennison® 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.