

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® DOL 3000 Series

Publicato: 11/2023

### Introduzione

La serie Avery Dennison DOL 3000 è costituita da laminazioni monomeriche calandrate. 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.

### 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

### Consigli per l'uso

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)

### Frontale

Vinile calandrato, trasparente, 80 micron



DOL 3460 Gloss Clear

DOL 3470 Lustre Clear

DOL 3480 Matt Clear



### Adesivo

Permanente, a base acrilica



### Carta protettiva

Carta kraft sbiancata trattata da un lato, 95 g/m<sup>2</sup>



### Durata

2 anni



### Durata di magazzino

2 anni

## Caratteristiche fisiche

|  | Metodo di prova <sup>1</sup>      | Risultati   |
|--|-----------------------------------|---|
| <b>Prodotto</b>                                |                                   |   |
| Calibro, pellicola frontale (micron)           | ISO 534                           | 80  |
| Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron) | ISO 534                           | 100   |
| Gloss (GU)                                     |                                   |   |
| DOL 3460 Gloss                                 | ISO 2813, 20                      | 55  |
| DOL 3470 Lustre                                | ISO 2813, 60                      | 40  |
| DOL 3480 Matt                                  | ISO 2813, 85°                     | 25  |
| Durata all'immagazzinaggio (anni)              | Archiviato a 22° C/50-55 % RH     | 2   |
| Durata <sup>2</sup> (anni)                     | Esposizione verticale             | 2   |
| Fire Classification Rating                     | EN 13501-1                        | B-s1, d0  |
| <b>Adesivo</b>                                 |                                   |   |
| Adesività iniziale (N / m)                     | FINAT FTM-1, acciaio inossidabile | 600   |
| Adesività, dopo 24 ore (N / m)                 | FINAT FTM-1, acciaio inossidabile | 850   |
| <b>Gamma di temperature</b>                    |                                   |   |
| Temperatura di applicazione min °C)            |                                   | TB 5.4  |
| Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)       |                                   | -20 - +80   |
| <b>Proprietà chimiche<sup>3</sup></b>          |                                   |   |
| Resistenza chimica                             | Acidi leggeri                     | Nessun effetto  |
| Resistenza ai solventi                         | Alcali lievi                      | Nessun effetto  |
| Resistenza ai solventi                         | Applicato all'alluminio           | Nessun effetto esposto a: oli, grassi, solventi alifatici, oli motore, eptano, cherosene e carburante JP-4. |

## Importante

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche contenute in questo documento si basano su test che riteniamo attendibili e non costituiscono una garanzia. Esse sono intese unicamente come fonte di informazione, vengono fornite senza garanzia e non costituiscono garanzia di alcun tipo. Gli acquirenti decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo.

Tutti i dati tecnici sono soggetti a cambiamenti. In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera del presente documento, si applicherà la versione inglese.

1) Metodi di prova: Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova possono essere scaricati dal nostro sito internet.

*Avery Dennison garantisce che i suoi Prodotti soddisfano le sue specifiche. Avery Dennison non offre altre garanzie espresse o implicite o si assume alcun impegno relativamente ai Prodotti, inclusa, ma non limitata a, qualsiasi garanzia di commerciabilità, idoneità a scopi particolari e/o non violazione. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti con l'intesa che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti per i suoi scopi. Il periodo di garanzia si estende per un (1) anno dalla data di spedizione se non diversamente indicato nella scheda tecnica del Prodotto. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti alle condizioni descritte nei termini e condizioni di vendita standard di Avery Dennison. Si veda la pagina <http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilità complessiva di Avery Dennison nei confronti dell'Acquirente, sia per negligenza, violazione del contratto, false dichiarazioni o altrimenti, non dovrà in nessuna circostanza superare il costo dei Prodotti non consegnati ovvero danneggiati, non conformi, difettosi che danno origine a tale responsabilità come stabilito dal prezzo netto delle fatture all'Acquirente relativamente a qualsiasi evento o serie di eventi. Avery Dennison non sarà in alcun caso responsabile nei confronti dell'Acquirente per qualsiasi perdita indiretta, incidentale o conseguente, danno o lesione, incluse, senza limitazione alcuna, perdita di profitti previsti, clientela, reputazione o perdite o spese derivanti da rivendicazioni di terzi".*

© 2024 Avery Dennison Corporation. Tutti i diritti riservati. Il marchio Avery Dennison, tutti i marchi relativi ad Avery Dennison, questo documento, il suo contenuto, I nomi e i codici prodotto sono proprietà di Avery Dennison Corporation. Tutti gli altri marchi e prodotti menzionati sono proprietà dei loro rispettivi proprietari. Questo documento non deve essere utilizzato, copiato o riprodotto per alcuno scopo diverso dalle attività di marketing per Avery Dennison.