

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® DOL 2000 Series

Publicato: 01/2025

Introduzione

La serie Avery Dennison DOL 2000 è costituita da ottime laminazioni calandrate polimeriche. La serie Avery Dennison DOL 2000 è stata specificatamente concepita come pellicola di laminazione per la protezione delle immagini stampate con tecnologia digitale, inclusi inchiostri UV

Trasformazione

Per consigli ed istruzioni consultare i Bollettini Tecnici:

- » 5.3 Combinazioni consigliate tra pellicole di laminazione Avery Dennison e materiali Avery Dennison per la stampa digitale
- » 5.4 Consigli per la trasformazione delle pellicole Avery Dennison DOL

Consigli per l'uso

Pellicola di laminazione per la protezione delle immagini stampate con tecnologia digitale e applicate su superfici piane o leggermente curve, per uso interno ed esterno.

Caratteristiche

- » Aggiunge una bella finitura uniforme alla stampa
- » Protegge da raggi UV ed abrasioni
- » Studiata specificatamente per le immagini stampate con tecnologia digitale



Frontale

Vinile calandrato, trasparente, lucido, 75 micron

DOL 2460 Gloss Clear DOL 2470 Lustre Clear
DOL 2480 Matt Clear



Adesivo

Adesivo trasparente, permanente acrilico



Carta protettiva

Carta kraft sbiancata, 90 g/m²



Durata

5 anni



Durata di magazzino

2 anni

Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova ¹	Risultati
Prodotto		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	75
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	100
Gloss (GU)		
DOL 2460 Gloss	ISO 2813, 20°	70
DOL 2470 Lustre	ISO 2813, 60°	40
DOL 2480 Matt	ISO 2813, 85°	15
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Stored at 22° C/50-55 % RH	2 anni
Durata ² (anni)	Esposizione verticale	5 anni
Fire Classification Rating	EN13501-1	B-s1, d0
Adesivo		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	370
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	570
Gamma di temperature		
Temperatura di applicazione (min ° C)		TB 5.4
Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)		-40 - +80
Proprietà chimiche³		
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.

2) Durability: The durability is based on middle European exposure conditions. Actual performance life will depend on substrate preparation, exposure conditions and maintenance of the marking. For instance, in the case of signs facing south; in areas of long high temperature exposure such as southern European countries; in industrially polluted areas or high altitudes, exterior performance will be decreased.

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

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".

© 2025 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.