

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® MPI™ 7000 Perforated Window Film 40 Series

Publicato: 11/2024

Introduzione

La serie Avery Dennison MPI 7000 Perforated Window Film comprende film perforati calandrati con retro nero per l'uso su substrati trasparenti (ad esempio, su vetro). Entrambi i prodotti disponibili in questa serie comprendono film bianchi lucidi da 160 micron con una perforazione da 1,5 mm e un'area aperta del 40%.

In seguito alla stampa, questo film permette che l'intera grafica sia visibile su un lato, ma consente di vedere attraverso la finestra dal lato opposto.

Trasformazione

I film Avery Dennison Perforated Window Films sono adatti per l'uso su una varietà di stampanti a getto d'inchiostro di grande formato che impiegano inchiostri solvent, eco-/mild solvent, polimerizzati agli UV o al latex su sole superfici piane.

Per migliorare i colori e proteggere le immagini dalle radiazioni UV e dall'abrasione, si consiglia di laminare la serie Avery Dennison MPI 7000 PWF con la Avery Dennison DOL 4000 o SL 4510. Consultare il Technical Bulletin 5.12 di Avery Dennison per informazioni dettagliate sulle tecniche di lavorazione.

Consigli per l'uso

- » Tutti i tipi di grafica one way vision su edifici, pannelli in vetro e porte in vetro
- » Decorazioni grafiche per automezzi continue e senza interruzioni per ricoprire sia aree verniciate sia finestrini
- » Decorazioni grafiche colorate per vetrate che lascino entrare sufficiente luce all'interno

Caratteristiche

- » Promozioni a grande impatto visivo sui passanti
- » Buona privacy all'interno, con una visuale chiara dell'esterno
- » Certificazione antincendio
- » Durabilità estesa
- » ICS performance guarantee
- » Controlla abbagliamento, raggi UV e calore



Frontale

MPI 7201 PWF 40: 160 micron bianco lucido calandrato, retro nero, perforazione 1,5 mm, 40% area aperta

MPI 7301 PWF 40: 160 micron bianco lucido calandrato, retro nero, perforazione 1,5 mm, 40% area aperta



Adesivo

Removibile, trasparente a base acrilica



Carta protettiva

Liner 140 g/m2 rivestito in PE + Carta perforata 55 g/m2 bianca



Durata

MPI 7201 PWF 40: 3 anni

MPI 7301 PWF 40: 1 anno



Durata di magazzino

1 anno

Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova ¹	Risultati
Prodotto		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	160
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	185
Stabilità dimensionale (mm max.)		
MPI 7201 PWF 40	FINAT FTM 14	0.3
MPI 7301 PWF 40	FINAT FTM 14	0.6
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Immagazzinare a 22° C/50-55 % RH	1
Durata²(anni)		
MPI 7201 PWF 40	Esposizione verticale, senza stampa	3
MPI 7301 PWF 40	Esposizione verticale, senza stampa	1
Infiammabilità		
MPI 7201 PWF 40	EN13501-1	B-s1, d0
MPI 7301 PWF 40	EN13501-1	B-s2, d0
Adesivo		
MPI 7201 PWF 40		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	200
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	240
MPI 7301 PWF 40		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	180
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	240
Gamma di temperature		
Temperatura di applicazione (min ° C)		10
Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)		-15 - +60
Proprietà chimiche²		
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) 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".

© 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.