

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® MPI™ 3041 Transparent

Pubblicato: 10/2022

### Introduzione

Il vinile Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 3041 è un vinile calandrato monomero trasparente lucido con adesivo rimovibile, consigliato per una vasta gamma di applicazioni promozionali di breve durata su superfici piane.

### Trasformazione

Avery Dennison MPI 3041 è un vinile multiuso appositamente studiato per essere utilizzato su una vasta gamma di stampanti di grande formato che utilizzano inchiostri base solvente, solvente eco/mild, essiccabili agli UV e al lattice. In caso di applicazione con acqua su superfici trasparenti potrebbero apparire aloni tendenti al bianco.

Per migliorare il colore e per proteggere le immagini dalle radiazioni UV e dalle abrasioni, consigliamo di sovrallaminare Avery Dennison MPI 3041 con la serie Avery Dennison DOL 3000. Per dettagli più specifici sulle combinazioni Avery Dennison DOL, consultare il Bollettino Tecnico 5.3. "Combinazioni consigliate tra pellicole di plastificazione Avery Dennison e Materiali Avery Dennison per la stampa digitale".



#### Frontale

Pellicola trasparente lucida calandrata monomero, 95 micron



#### Adesivo

Rimovibile, acrilico



#### Carta protettiva

Carta kraft patinata, 125 g/m2



#### Durata

3 anni



#### Durata di magazzino

2 anni

### Consigli per l'uso

- » Grafiche per vetrine (per l'applicazione consigliamo il metodo a secco)
- » Pubblicità di breve durata per usi all'interno e all'esterno
- » Manifesti, pannelli ed insegne per stand fieristici
- » Decorazioni e pubblicità sugli automezzi
- » Promozioni per punti vendita

### Caratteristiche

- » Eccellente stampabilità e trasformabilità su stampanti selezionate
- » Facile taglio ed applicazione
- » Eccellente rapporto prezzo/prestazione per grafiche promozionali per esterno

## Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova <sup>1</sup>	Risultati
<b>Prodotto</b>		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	95
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	115
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	0.5
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Archiviato a 22° C/50-55 % RH	2
Durata <sup>2</sup> (anni)	Esposizione verticale	3
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
<b>Adesivo</b>		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	140
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	250
<b>Gamma di temperature</b>		
Temperatura di applicazione (min ° C)		10
Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)		-40 - +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.

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.

© 2022 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.