

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® MPI™ 3601 Quick Mount Series

### Gloss and Matt

Publicato: 08/2022

#### Introduzione

La serie Multi Purpose Inkjet 3601 di Avery Dennison è una gamma di vinili promozionali calandrati bianchi lucidi e opachi ad alto livello di coprenza con adesivo removibile adatta per applicazioni a breve termine e promozionali da interni e da esterni in cui siano richieste ricoperture di applicazioni precedenti e facilità di applicazione.

#### Trasformazione

La serie Avery Dennison MPI 3601 è adatta per l'uso su varie stampanti di grande formato, che impiegano solventi aggressivi, solventi biologici/delicati, inchiostri polimerizzati agli UV o al lattice.

Per migliorare il colore e proteggere l'immagine dai raggi UV e dalle abrasioni, si consiglia di plastificare Avery Dennison MPI 3601 con Avery Dennison DOL 3460 Gloss, Avery Dennison DOL 3470 Lustre o Avery Dennison DOL 3480 Matt.

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".

Avendo il materiale uno spessore alto, è importante verificare prima della stampa se la stampante è in grado di gestire i rotoli.

#### Consigli per l'uso

- » Tutte le applicazioni dove si richiede sovrapposizione ad applicazioni precedenti
- » Tabelloni per affissioni, manifesti, pannelli ed insegne per stand fieristici
- » Pubblicità sui trasporti pubblici
- » Pubblicità all'esterno e da interni di breve durata
- » Promozioni per punti vendita

#### Caratteristiche

- » Spessore di 150 micron garantisce facilità di gestione e di applicazione
- » Il rapporto ottimale prezzo/prestazioni del prodotto consente di vincere progetti di utenti finali esigenti
- » La scelta tra finiture lucide e opache consente di coprire una più vasta gamma di applicazioni a breve termine da esterni e da interni
- » Eccellente stampabilità sulle principali piattaforme di stampa
- » Adesivo removibile impiegato nella serie MPI 3601 Quick Mount per consentire un uso promozionale



#### Frontale

Film promozionale calandrato 150 micron, opaco e bianco nelle versioni lucida (MPI 3601) e opaca (MPI 3621)



#### Adesivo

removibile, acrilico



#### Carta protettiva

carta kraft, 125 g/m<sup>2</sup>



#### Durata

3 anni (senza stampa, esposizione verticale)



#### Durata di magazzino

2 anni

## Caratteristiche fisiche

Prodotto	Metodo di prova <sup>1</sup>	Risultati
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	150
Peso, pellicola frontale (g/m <sup>2</sup> )		211
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	170
Peso, pellicola frontale + adesivo (g/m <sup>2</sup> )		231
Gloss (GU)	ISO 2813	Gloss > 80% (20°) Matt < 10% (85°)
Opacità	ISO 2471	99 %
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	< 0.3 mm max
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Archiviato a 22° C/50-55 % RH	2
Durata <sup>2</sup> (anni)	Esposizione verticale, senza stampa	3
Infiammabilità	EN 13501-1	B-s2,d0

## Adesivo

Adesività iniziale (N/m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	140
Adesività, dopo 24 ore (N/m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	250

## Gamma di temperature

Temperatura di applicazione (min ° C)	+ 10 °C
Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)	- 20 °C a + 80 °C

## Proprietà chimiche<sup>3</sup>

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.