

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® MPI™ 3041 DOT

Publicato: 09/2023

Introduzione

MPI™ 3041 DOT è specificamente concepito per applicatori non professionisti di grafiche promozionali, come i dipendenti in negozi o spazi per eventi. Il coating adesivo puntiforme permette una facile applicazione senza bolle d'aria intrappolate sotto il film, rendendo semplice per gli utilizzatori creare risultati professionali senza l'uso di strumenti o acqua. Stampabile con le principali piattaforme di stampa digitale utilizzando inchiostri polimerizzati agli UV, lattice ed ecosolvent

Trasformazione

MPI™ 3041 DOT è adatto per l'uso su varie stampanti di grandissimo formato che impiegano inchiostri ecosolvent, polimerizzati agli UV o al lattice. Il prodotto stampato deve essere utilizzato senza sovralaminazione. Per le istruzioni generali circa l'applicazione di film adesivi, fare riferimento al Technical Bulletin 1.4.



Frontale

120 micron pellicola trasparente lucida



Adesivo

Rimovibile, trasparente, a base acrilica



Carta protettiva

Carta kraft patinata, 135 g/m²



Durata

1 anno (esposizione verticale, senza stampa)



Durata di magazzino

2 anni

Il prodotto può essere facilmente rimosso semplicemente staccandolo al raggiungimento del termine della sua vita utile. In seguito all'esposizione del prodotto agli UV e ad elevate temperature si possono verificare residui di adesivo. Una rimozione lenta, di massimo 5 cm/secondo, ridurrà la quantità di residui rimanenti. Eventuali residui di adesivo possono essere rimossi servendosi dell'Avery Dennison Adhesive Remover

Consigli per l'uso

- » Comunicazione e pubblicità indoor di breve durata su vetro
- » Poster, pannelli e insegne presso fiere su superfici in vetro
- » Promozioni presso i punti vendita sulle vetrine

Caratteristiche

- » Applicazione semplice e rapida
- » Facile rimovibilità al raggiungimento del termine della sua vita utile
- » Eccellente stampabilità su tutte le principali piattaforme digitali
- » Buona adesività su superfici in vetro
- » L'applicazione non richiede l'uso di acqua o di strumenti specifici

Caratteristiche fisiche

| | Metodo di prova ¹ | Risultati |
|--|-------------------------------------|---|
| Prodotto | | |
| Calibro, pellicola frontale (micron) | ISO 534 | 120 |
| Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron) | ISO 534 | 135 |
| Stabilità dimensionale (mm max.) | FINAT FTM 14 | 0.5 |
| Durata all'immagazzinaggio (anni) | Archiviato a 22° C/50-55 % RH | 2 |
| Durata ² (anni) | Esposizione verticale, senza stampa | 1 |
| Infiammabilità | EN 13501-1 | B-s2, d0 |
| Adesivo | | |
| Adesività iniziale (N / m) | FINAT FTM-1, acciaio inossidabile | 40 |
| Adesività, dopo 24 ore (N / m) | FINAT FTM-1, acciaio inossidabile | 80 |
| Gamma di temperature | | |
| Temperatura di applicazione (min ° C) | | 10 |
| Temperatura di servizio (da ° C a + ° C) | | -20 - +70 |
| 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.

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.

© 2023 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.