

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® MPI™ 3021 DOT

Publicato: 09/2023

Introduzione

MPI™ 3021 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™ 3021 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 sovrallaminazione. Per le istruzioni generali circa l'applicazione di film adesivi, fare riferimento al Technical Bulletin 1.4.



Frontale

120 micron bianco opaco



Adesivo

Rimovibile, trasparente, a base acrilica



Carta protettiva

Carta kraft patinata, 135 g/m²



Durata

1 anno



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
- » Poster, pannelli e insegne presso fiere
- » Promozioni presso i punti vendita

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 lisce
- » 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, applicazione da interni	1
Infiammabilità	EN 13501-1	B-s2, d0
Adhesive		
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.