

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® MPI™ 3026 Supertack

pubblicato: 10/2016

Introduzione

La pellicola Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 3026 Supertack è un vinile calandrato monomerico bianco opaco auto adesivo, adatto per applicazioni promozionali a breve termine su substrati leggermente strutturati e apolari.

Descrizione

Pellicola:	pellicola calandrata monomerica in vinile da 95 micron bianca opaca
Adesivo:	Speciale adesivo acrilico permanente per superfici leggermente strutturate e substrati apolari quali polietilene e polipropilene
Carta protettiva:	carta kraft patinata, 125 g/m2

Trasformazione

La pellicola MPI 3026 Supertack è un vinile multiuso, adatto per tutta una serie di stampanti a getto di inchiostro a grande formato che impiegano solventi aggressivi, solventi biologici/delicati, inchiostri polimerizzati agli UV o al lattice.

Per intensificare i colori e proteggere le immagini contro i raggi UV e l'abrasione, si raccomanda di proteggere la pellicola Avery Dennison MPI 3026 Supertack utilizzando un sovrallaminato o vernice. Per conoscere le combinazioni consigliate di pellicole DOL emedia, fare riferimento al "Bollettino Tecnico 5.3. Combinazioni consigliate di sovrallaminati Avery Dennison® Overlaminates e mezzi di stampa digitali Avery Dennison®".

Usi consigliati

- Applicazioni promozionali al coperto, ad esempio su pareti interne
- Applicazioni all'aperto a breve termine con superfici leggermente strutturate
- Applicazioni all'aperto a breve termine su substrati apolari quali polietilene, polipropilene

Caratteristiche

- Eccellente stampabilità e gestione su stampanti selezionate
- Facilità di taglio e di applicazione su una vasta gamma di substrati
- Adatto ad applicazioni con superfici leggermente strutturate e substrati apolari

Proprietà fisiche

Caratteristiche	Metodo di test ¹	Risultati
Calibro, frontale Stabilità dimensionale	ISO 534 FINAT FTM 14	95 micron 0,5 mm max
Adesività iniziale Adesività finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	370 N/m 780N/m
Infiammabilità		Autoestinguento
Durata all'immagazzinaggio Durata, non stampato	Immagazzinato a 22° C/50-55 % RH Esposizione verticale	2 anni 3 anni

Gamma di temperature

Caratteristiche	Risultati
Temperatura minima di applicazione: Gamma di temperature:	≥ 10°C da - 40 a +100 °C

NOTA BENE: i materiali devono essere adeguatamente asciutti prima di ulteriori elaborazioni, quali laminazione, verniciatura o applicazione. I solventi residui potrebbero modificare le caratteristiche specifiche del prodotto.

Per buoni risultati di stampa e trasformazione consigliamo di lasciare che i rulli si acclimatino nella sala stampa/laminazione almeno 24 ore prima della stampa o della trasformazione. Un'eccessiva deviazione di temperatura o umidità tra materiale e ambiente può causare problemi di planarità e/o stampabilità.

In generale, condizioni di stoccaggio costante del materiale idealmente di 20°C (+/-2°C) /50% rh (+/- 5%), senza eccessive deviazioni climatiche, supporteranno un processo di stampa/trasformazione più resistente e stabile. Per ulteriori dettagli, fare riferimento a TB 1.11.

Importante

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche sono basate su accurate ricerche e sono ritenute attendibili. I valori qui descritti sono del tipo standard e non sono indicati per l'uso di specifiche. Essi sono intesi unicamente come fonte di informazione, vengono forniti 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 delle seguenti Condizioni, si applicherà la versione inglese.

Garanzia

I prodotti di marchio Avery Dennison® sono fabbricati sotto un accurato controllo qualità e sono garantiti esenti da difetti di materiale o di lavorazione. Qualsiasi materiale ritenuto difettoso al momento della vendita e da noi riscontrato come tale, verrà sostituito gratuitamente. La nostra responsabilità complessiva nei confronti dell'acquirente non supererà in alcun caso il costo dei materiali difettosi forniti. Nessun venditore, rappresentante o agente, è autorizzato a dare garanzie o informazioni in contrasto con quanto sopra.

Tutti i prodotti di marchio Avery Dennison® sono venduti alle condizioni sopra descritte, che sono parte delle nostre condizioni di vendita standard, copia della quale viene fornita su richiesta.

1) Metodi di prova

Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova si possono trovare sul nostro sito internet.

2) Durata

La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione del substrato, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Per esempio, nel caso di insegne orientate a sud, nelle aree a prolungata esposizione a temperature alte come i paesi dell'Europa meridionale, nelle aree con inquinamento industriale o con elevate altitudini, la prestazione all'esterno sarà minore.