

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO PRELIMINARE

Data di pubblicazione: **02/2016**

Avery Dennison® MPI 8626 Wall Film Hi-tack

Introduzione

Il Multi Purpose Inkjet vinyl 8626 Wall Film Hi-tack di Avery Dennison è un vinile calandrato bianco concepito per applicazioni grafiche da parete su substrati leggermente strutturati e apolari.

Descrizione

Film:	film calandrato bianco opaco da 150 micron ad alto livello di coprenza
Adesivo:	adesivo acrilico permanente speciale per superfici leggermente strutturate e substrati apolari quali il polietilene e il polipropilene
Carta protettiva :	carta kraft patinata, 125 g/m2

Trasformazione

Il Multi Purpose Inkjet vinyl MPI 8626 Wall Film Hi-tack di Avery Dennison è un vinile multifunzione, sviluppato per l'uso su varie stampanti di grande formato che impiegano lattice, solventi, solventi biologici/delicati e inchiostri polimerizzati agli UV.

Poiché il materiale presenta un calibro elevato, è importante assicurarsi, prima della stampa, che la stampante sia in grado di gestire i rulli. Per ottenere la migliore qualità di stampa possibile, assicurarsi di utilizzare il giusto Profilo ICC e la corretta configurazione della stampante.

Usi consigliati

- Murales da interni e decorazioni su parete, incluse applicazioni su superfici leggermente strutturate
- Pubblicità indoor
- Grafica da parete per punti vendita retail
- Grafica da parete per mostre

Caratteristiche

- Il corpo aggiuntivo del film garantisce una coprenza ottimale e facilità di applicazione
- Eccellente stampabilità e gestione su stampanti selezionate
- Facilità di taglio e di applicazione su una vasta gamma di substrati
- Gli speciali adesivi Hi-tack rendono il prodotto adatto ad applicazioni su superfici leggermente strutturate e substrati apolari, incluse pareti da interni

Consultate il Technical Bulletin 5.8 di Avery Dennison per maggiori dettagli sull'applicazione del MPI 8626 Wall Film Hi-tack.

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Film da parete ad alta adesività MPI 8626 Avery Dennison®

Proprietà fisiche

Caratteristiche	Metodo di test	Risultati
Calibro, frontale	ISO 534	150 micron
Opacità	ISO 2471	>99%
Stabilità dimensionale	FINAT FTM 14	≤1,0 mm
Adesività, iniziale	FTM-1, acciaio inossidabile	350 N/m
Adesività, finale	FTM-1, acciaio/750 N/m	
Infiammabilità		Autoestingente
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22° C/50-55 % RH	2 anni
Durata, non stampato (da interni)	Esposizione verticale	4 anni

Gamma di temperature

Caratteristiche	Risultati
Temperatura minima di applicazione:	≥ 10°C
Gamma di temperature:	da - 40 a +82 °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.