

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® MPI 2004 HOP EA

Publicato: 04/2021

Introduzione

La pellicola MPI 2004 HOP EA di Avery Dennison presenta un frontale bianco dall'elevata capacità di coprenza e un adesivo trasparente; consente di coprire una ampia gamma di applicazioni di media durata su superfici piane o leggermente curve, normali o di sovrapposizione, riducendo in maniera significativa lo stock dei clienti (senza la necessità di tenere contemporaneamente a magazzino adesivi trasparenti e grigi).

La tecnologia easy-to-apply (facile da applicare) garantisce una maggiore facilità di utilizzo durante

l'applicazione. L'aria intrappolata può essere facilmente eliminata senza la necessità di forare la pellicola.

Trasformazione

Avery Dennison MPI 2004 HOP EA è una pellicola multifunzione, sviluppata per l'uso su varie stampanti di grande formato che impiegano inchiostri solvent, eco solvent, UV e latex. Per migliorare i colori e proteggere le immagini dai raggi UV e dall'abrasione, si consiglia di laminare la pellicola Avery Dennison MPI 2004 HOP

EA con la serie Avery Dennison DOL 2400.

NON servirsi di metodi di applicazione bagnata con i prodotti Avery Dennison Easy Apply.

Consigli per l'uso

- » Grafica per flotte di grandi dimensioni su superfici piane o leggermente curve
- » Elementi architettonici da interni e da esterni
- » Applicazioni di over posting su superfici piane o leggermente curve
- » Attività promozionali temporanee e presso i punti vendita in cui sia richiesta una maggiore capacità di coprenza
- » Decorazione di vetrine (escluse applicazioni di block out)

Caratteristiche

- » Eccellente rapporto prezzo/prestazioni per grafiche promozionali da esterno
- » Eccellente stampabilità e trasformabilità su una vasta gamma di piattaforme di stampa
- » Pellicola a elevata coprenza che consente di ottenere eccezionali grafiche a colori
- » Elevate proprietà di coprenza del film per una maggiore efficacia in applicazioni di sovrapposizione
- » L'adesivo trasparente consente di ridurre lo stock dei clienti essendo utilizzabile sia per applicazioni standard che per applicazioni di sovrapposizione

Nota bene:

La durata di un'immagine stampata dipende sempre da toner/inchiostro, pellicola, laminazioni utilizzate, lavorazione e condizioni di esposizione.



Frontale

Pellicola calandrata polimerica bianca lucida da 80 micron con un'elevata capacità di coprenza.



Adesivo

Permanente, trasparente a base acrilica.



Carta protettiva

Liner Easy Apply.



Durata

7 anni



Durata di magazzino

2 anni

Caratteristiche fisiche

Caratteristiche	Metodo di test ¹	Risultati
Calibro, frontale	ISO 534	80 micron
Calibro, frontale + adesivo	ISO 534	100 micron
Stabilità dimensionale	FINAT FTM 14	0.3 mm max.
Adesività, iniziale	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile 500 N/m	500 N/m
Adesività, finale	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile 600 N/m	600 N/m
Coprenza		>99% (non una pellicola blackout)
Infiammabilità		Autoestingente
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 23° C/50-55% RH	2 anni
Durata	Applicato UNICAMENTE su pavimenti indoo	7 anni

Gamma di temperature

Caratteristiche	Risultati
Temperatura di applicazione	da +10°C a +30°C
Temperatura di servizio	da -40°C a +80°

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 stesse. 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 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".

© 2021 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.