

# Avery® MPI™ 2004 Easy Apply

emissione: 12/07/06

### Introduzione

Avery Multi-Purpose Inkjet vinyl 2004 Easy Apply è una pellicola calandrata, di ottima qualità, studiata per la marcatura degli automezzi e l'identificazione aziendale facilita l'utilizzo durante l'applicazione. L'aria intrappolata viene eliminata senza dover forare la pellicola vinilica. La tecnologia easy-to-apply (facile da applicare) offre il vantaggio di un'applicazione più rapida di decorazioni e grafiche. Avery MPI 2004 Easy Apply is recommended for use on flat or slightly curved surfaces.

E' adatto per essere utilizzato su una vasta gamma di stampanti a getto d'inchiostro di formato super che utilizzano inchiostri base solvente.

### Descrizione

Frontale : vinile calandrato, bianco, lucido, 80 micron.

Adesivo : permanente, grigio, bassa adesività iniziale, riposizionabile, a base acrilica.

Carta protettiva : Carta Staflat

### Trasformazione

Avery MPI 2004 Easy Apply è un vinile multiuso appositamente studiato per essere utilizzato su una vasta gamma di stampanti di grande formato che utilizzano inchiostri base solvente.

Per migliorare il colore e proteggere le immagini dai raggi UV o dalle abrasioni, si consiglia di proteggere Avery MPI 2004 Easy Apply usando una pellicola di plastificazione o della vernice.

Per dettagli più specifici sulle combinazioni Avery® DOL, consultare il Bollettino Tecnico 5.3. "Combinazioni consigliate tra pellicole di plastificazione Avery® e Materiali Avery® per la stampa digitale".

NON usare i metodi dell'applicazione bagnata per i prodotti Avery Easy Apply.

### Caratteristiche

- Eccellenti caratteristiche di applicazione: adesivo riposizionabile che in più consente una facile eliminazione dell'aria intrappolata.
- Il lento costituirsi dell'adesione rende possibile il formarsi di ondulazioni durante l'applicazione.
- Risparmio di tempo per la facilità dell'applicazione sopra descritta.
- Elevata opacità per nascondere le eventuali differenze di colore della superficie.
- Eccellente stampabilità e trasformabilità su stampanti selezionate.
- Eccellente stabilità dimensionale durante l'uso.
- Eccellente durata all'esterno, all'umidità e agli spruzzi salini.
- Eccellente rimovibilità al termine del periodo di utilizzo.

### Consigli per l'uso

- Grandi decorazioni su superfici piane o curve.
- Grafica e logo per identità aziendali.
- Segnaletica interna ed esterna.
- Decorazioni per vetrine.
- Pubblicità durevole che richiede una rimozione senza residuo al termine del periodo previsto di utilizzo.

Brevetto 'U.S. Patent 6.630.049



www.averygraphics.com

Graphics Division  
Rijndijk 86, P.O. Box 118  
2394 ZG Hazerswoude - The Netherlands  
Tel +31 71 3421500 - Fax +31 71 3421538

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

## Avery MPI 2004 Easy Apply

### Fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova <sup>1</sup>	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	80 micron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	120 micron
Lucentezza	ISO 2813, 20°	50 %
Stabilità dimensionale	DIN 30646	0,3 mm. max
Resistenza alla trazione	DIN 53455	28 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento	DIN 53455	100 %
Adesività iniziale senza stampa	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	450 N/m
Adesione, dopo 24 ore senza stampa	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	550 N/m
urata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata di esercizio <sup>2</sup>	Esposizione verticale	5 anni

### Termiche

Caratteristiche	Risultati
Temperatura di applicazione	Minimo: 10°C
Temperatura di esercizio	Da -45° a +80°C

### Chimiche

Caratteristiche	Metodi di prova <sup>1</sup>	Risultati
Resistenza all'umidità	120 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza alla corrosione	120 ore di esposizione	Non contribuisce alla corrosione
Resistenza all'acqua	48 ore d'immersione	Nessun effetto
Resistenza agli agenti chimici	Acidi non aggressivi	Nessun effetto
	Alkali non aggressivi	Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Applicato su alluminio	Nessun effetto se esposta a: oli, grassi, solventi alifatici olio per motori, eptano, cherosene e benzina JP-4

### 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 tipici per uso di specifiche. Essi sono intesi solo come fonte di informazione e vengono dati senza garanzia e non costituiscono garanzia. I compratori decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo. Tutte le informazioni tecniche sono soggette a variazioni. In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera delle seguenti Condizioni, si applicherà la versione inglese.

### Garanzia

I prodotti Avery® sono fabbricati sotto un accurato controllo e sono garantiti esenti da difetti di materiale o di lavorazione. Qualsiasi materiale ritenuto difettoso al momento della vendita e dalla Avery riscontrato come tale, verrà sostituito gratuitamente. Il fabbricante non potrà essere ritenuto responsabile per nessun altro danno oltre alla sostituzione della merce. Nessun venditore, rappresentante o agente, è autorizzato a dare garanzia o informazioni in contrasto con quanto sopra.

Tutti i prodotti Avery® 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 possono essere scaricati dal nostro sito internet

### 2) Durata di esercizio

La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione della superficie, 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.



www.averygraphics.com

Graphics Division  
Rijndijk 86, P.O. Box 118  
2394 ZG Hazerswoude - The Netherlands  
Tel +31 71 3421500 - Fax +31 71 3421538