

# Avery® MPI™ 2150

emissione: 14/12/2004

### Introduzione

Il materiale Avery Multi Purpose Inkjet 2150 è una pellicola vinilica traslucida di colore bianco lucido, con adesivo permanente.

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

### Descrizione

Pellicola : pellicola vinilica traslucida, bianca, 90 micron  
Adesivo : **permanente** acrilico  
Carta protettiva : Carta kraft, 140 g/m2

### Trasformazione

Avery MPI 2150 è una pellicola vinilica multiuso studiata per le stampanti di formato super che fanno uso di inchiostri a base solvente.

I rotoli **Avery MPI-A 2150** vengono riavvolti su un'anima speciale con 4 tacche.

Consultare il Bollettino Tecnico 5.15 per informazioni più dettagliate sulla compatibilità tra stampante e Materiali Avery MPI.

Per migliorare il colore e proteggere l'immagine dai raggi UV e dalle abrasioni, si consiglia di plastificare Avery MPI 2150 con Avery® DOL 2000 Gloss o Avery® DOL 2100 Lustre.

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".

### Usi

- Grafiche per insegne illuminate internamente.
- Decorazioni e grafiche per vetrine.

### Caratteristiche

- Eccellente stampabilità e manualità su stampanti selezionate.
- Facile trasformazione grazie alla stabilità dimensionale della sua speciale Carta protettiva.
- Eccellente uniformità del colore alla luce riflessa e trasmessa.
- Eccellente durata.
- Eccellente adesività.



## Fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova <sup>1</sup>	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	90 micron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	120 micron
Stabilità dimensionale	DIN 30646	0,3 mm max.
Resistenza alla trazione	DIN 53455	27 N/mm <sup>2</sup>
Lucentezza	ISO 2813, 20°	15%
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	±70% dei valori finali
Adesività finale	FINAT FTM-1, PMMA	900 N/m
	Vetro	860 N/m
	Polistirene	900 N/m
	Pannello d'acciaio	900 N/m
Invecchiamento accelerato	DIN 53387, 500 ore di esposizione	Nessun effetto negativo sulla prestazione della pellicola
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata, senza stampa	Esposizione verticale	5-7 anni

## Termiche

Caratteristiche	Metodi di prova <sup>1</sup>	Risultati
Temperatura di applicazione:	+10°C	
Temperatura di esercizio:	Da -50°C a +110°C	
Resistenza al calore:	Esposizione di 3 settimane ad 80°C.	Nessun effetto negativo sulla prestazione della pellicola

### 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.

