

Avery® MPI™ 1005 Supercast Series

emissione: 25/01/2011

Introduzione

Le pellicole Avery MPI 1005 Supercast sono prodotti vinilici cast, bianchi e lucidi, autoadesivi e di qualità molto elevata. I film, ultra-conformabili e coprenti, offrono durata e adattabilità eccellenti. Abbinato a una pellicola della serie DOL 1400, il film Avery MPI 1005 Supercast è consigliato per applicazioni su rivetti e rilievi. Inoltre, i film MPI 1005 Supercast sono disponibili con la tecnologia Easy Apply RS™, che permette di espellere le bolle d'aria e di far scivolare e riposizionare la pellicola.

Descrizione

Pellicola	:	Vinile cast, bianco, lucido, 50 micron	
Adesivo	:	MPI 1005 Supercast MPI 1005 Supercast Easy Apply RS	Permanente, grigio, acrilico Permanente, grigio, bassa adesività iniziale, riposizionabile, a base acrilica
Carta protettiva	:	MPI 1005 Supercast MPI 1005 Supercast Easy Apply RS	Carta Staflat Carta protettiva Easy Apply RS Staflat

Trasformazione

I film MPI 1005 Supercast sono prodotti di elevatissima qualità che offrono la massima durata per una vasta gamma di applicazioni grafiche. I film sono compatibili con numerose stampanti inkjet di formato super wide, con inchiostri a base solvente, eco solvente, UV o lattice.

Per migliorare il colore e proteggere l'immagine dai raggi UV e dalle abrasioni, si consiglia di plastificare Avery MPI 1005 Supercast con un sovrallaminato o vernice.

Se l'applicazione grafica finale è utilizzata su superfici o veicoli con rilievi, si raccomanda di impiegare i sovrallaminati conformabili Avery DOL 1460 Gloss o Avery DOL 1480 Matt.

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". Per informazioni su come applicare le pellicole Avery MPI Cast, consultare il "Bollettino Tecnico 5.9 Metodi di applicazione per le pellicole Avery Cast".

Usi

- Grandi decorazioni su superfici piane, curve, con rivetti ed ondulate.
- Insegne per interni ed esterni
- Pubblicità durevole che richiede una rimozione senza residuo al termine del periodo previsto di utilizzo
- Tutte le applicazioni permanenti che richiedono un'ottima conformabilità

Caratteristiche

- Prestazioni 3D senza paragoni*, anche per le superfici con rilievi complessi
- Strabilianti performance di stampa e di gestione su stampanti selezionate
- Finiture lucide o opache*
- Installazione più veloce e facile con la tecnologia Avery Easy Apply RS
- Massima durata in esterno, fino a 5 anni* stampati e 10 anni non stampati
- ICS Performance Guarantee

* se usato in combinazione con i sovrallaminati cast della serie DOL 1400

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Avery® MPI™ 1005 Supercast Series

Fisiche

Caratteristiche		Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale		ISO 534	50 micron
Spessore frontale + adesivo			
MPI 1005 Supercast		ISO 534	80 micron
MPI 1005 Supercast Easy Apply RS		ISO 534	85 micron
Allungamento		DIN 53455	> 100%
Stabilità dimensionale		DIN 30646	0,4 mm max.
Adesione			
MPI 1005 Supercast	iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	490 N/m
	finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	770 N/m
MPI 1005 Supercast Easy Apply RS	iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	320 N/m
	finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	700 N/m
Infiammabilità			Autoestinguente
Durata all'immagazzinaggio		Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata, senza stampa		Esposizione verticale	10 anni

Termiche

Caratteristiche	Risultati
Temperatura minima di applicazione:	+ 7 °C
Temperatura di servizio:	Da -45 °C a + 80 °C

ATTENZIONE: I materiali devono essere essiccati in modo appropriato prima di sottoporli ad ulteriori trattamenti, quali: laminazione, verniciatura o applicazione. I solventi residui potrebbero cambiare le caratteristiche specifiche dei prodotti.

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