

Avery® 800 Premium Cast

emissione: 15/04/2011

Introduzione

Avery® 800 Premium Cast è una gamma unica di pellicole di lunga durata con eccellente stabilità dimensionale. Il film frontale consente un'applicazione facile e precisa di lettering e grafiche su superfici piane e ondulate, con curve semplici e composte o rivetti. Grazie all'ampia gamma di colori lucidi, arricchita da finiture opache e metallizzate, questo film cast è un prodotto molto versatile per le applicazioni di segnaletica in cui è richiesta una durata in esterno fino a 10 anni.

Descrizione

Frontale: pellicola vinilica fusa di ottima qualità, 50 micron
Adesivo: permanente acrilico
Carta protettiva: carta kraft bianca siliconata da un lato, 135 g/m2

Trasformazione

Le pellicole Avery 800 Premium Cast offrono eccellenti prestazioni di strappo e taglio su una vasta gamma di attrezzature computerizzate per intaglio in tutte le dimensioni più note. Avery 800 Premium Cast è idoneo per stampa a trasferimento termico.

Caratteristiche

- Eccellente conformabilità sulle superfici curve ed ondulate
- Planarità e stabilità ottimizzate per taglio e sfrido
- Ottima durata e prestazione all'esterno
- Disponibile con eccezionale finitura molto lucida o opaca antiriflesso
- Eccellente stabilità dimensionale durante l'applicazione e l'uso
- La rimozione dopo l'uso è possibile (vedi: TB 1.2, Rimozione delle pellicole autoadesive)

Le pellicole Avery 800 Premium Cast Gloss White e le pellicole 830 Premium Cast Matt White sono prodotte su carta protettiva con contrasto blu per una trasformazione più facile.

Consigli per l'uso

Avery 800 Premium Cast può essere utilizzata per iscrizioni e decorazioni nei seguenti settori del mercato:

- Grafiche su automezzi (fiancate rigide)
- Segnaletica per applicazioni architettoniche
- Mezzi di trasporto marittimi e camper
- Pubblicità all'esterno
- Grafiche decorative
- Segnaletica al minuto
- Segnaletica orientativa

Colori personalizzati

Nel caso in cui la gamma di colori standard non soddisfi le aspettative del cliente, la serie Avery 800 Premium Cast offre la possibilità di scegliere colori speciali. Questi speciali colour match sono ordinabili in un quantitativo minimo di 5 bobine di 1,23 m di larghezza per 50 metri di lunghezza.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Avery® 800 Premium Cast

Fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	50 micron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	75 micron
Lucentezza	ISO 2813, 20°	50%
Stabilità dimensionale	DIN 30646	0,20 mm. max
Allungamento di rottura:	DIN 53445	130%
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	460 N/m
Adesività finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	640 N/m
Infiammabilità		Autoestinguente
Invecchiamento accelerato prestazione della pellicola	SAE J 1960, 2000 ore di esposizione	Nessun effetto negativo sulla
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata di esercizio ²	Solo per esposizione verticale	
Nero & Bianco		10 anni
Tutti i Colori & Trasparente		8 anni
Metallico		5 anni

Termiche

Caratteristiche	Risultati
Temperatura di applicazione	Minimo: +10 °C
Termiche	da -40° a + 110°C

Resistenza agli agenti chimici

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Resistenza all'umidità	200 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza alla corrosione	120 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza all'acqua	48 ore d'immersione	Nessun effetto

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.

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