

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® 777CF Cast Film

Pubblicato: 07/2021

Introduzione

I prodotti Avery Dennison 777 Cast Film sono la soluzione ideale per i realizzatori confrontati con la produzione di plottaggi di qualità, per interni ed esterni, comprese le applicazioni su rivetti e rilievi e i lavori che richiedono una durata del prodotto applicato fino a 8 anni. I prodotti Avery Dennison 777 Cast Film sono disponibili in una vastissima gamma di colori standard, tra cui opzioni lucide, opache e metallizzate. Tutti i colori si basano su pigmenti organici, compatibili con il regolamento REACH.

Trasformazione

I prodotti Avery Dennison 777 Cast Film offrono buone prestazioni di taglio e sfrido su un'ampia gamma di attrezzature da plottaggio. Avery Dennison 777 Cast Film è idoneo per stampa a trasferimento termico.



Frontale

pellicola vinilica fusa, 60 micron



Adesivo

Permanente, acrilico



Carta protettiva

carta kraft bianca siliconata da un lato, 135 g/m2



Durata

8 anni (Esposizione verticale)



Durata di magazzino

2 anni Immagazzinato a 22° C/50-55 % RH

Consigli per l'uso

I prodotti Avery Dennison 777 Cast Film offrono una vasta gamma di colori per:

- » Grafiche su automezzi, fiancate rigide
- » Applicazioni grafiche su imbarcazioni e veicoli sportivi.
- » Segnaletica direzionale.
- » Grafica per finestre.
- » Segnaletica al minuto.
- » Pubblicità all'esterno.
- » Usi promozionali e in punti vendita.

Caratteristiche

- » 100 colori standard con finitura lucida
- » Proprietà di taglio e spellicolatura migliorate
- » Eccellente stabilità dimensionale
- » Ottima conformabilità su rivetti e ondulazioni
- » Eccellente rapporto qualità-prezzo
- » Durata all'esterno fino a 8 anni
- » Vasta scelta di colori nella finitura lucida
- » La soluzione ideale anche per attività più impegnative
- » Conforme alle più recenti normative ambientali REACH
- » Nuova retromarcatura per una più facile conversione manuale.
- » Le pellicole Avery Dennison 777 PF Bianco e 830 PF Bianco Opaco sono prodotte su carta protettiva di contrasto blu per una trasformazione facile.

Caratteristiche fisiche

	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	60 micron
Spessore, frontale + adesivo	ISO 534	85 micron
Lucentezza	ISO 2813, 20°	50%
Stabilità dimensionale	DIN 30646	0.20 mm max.
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22° C/50-55 % RH	2 anni
Infiammabilità		Autoestinguente
Durata di esercizio ²	Esposizione verticale	
	Nero + Bianco	8 anni
	Colori + Trasparente	7 anni
	Metallizzati	5 anni
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	400 N/m
Adesività finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	520 N/m

Termiche caratteristiche

Temperatura di applicazione	Minimo: + 10°C
Temperatura di esercizio da	-40°C to +90°C

Resistenza agli agenti chimici

chimici Resistenza all'umidità	200 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza alla corrosione	120 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza all'acqua	48 ore di esposizione	Nessun effetto

1) Metodi di prova

Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova possono essere scaricati dal nostro sito internet:
www.graphics.averydennison.eu

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.

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.