

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® 4500TF Translucent Films

Pubblicato: 05/2024

Introduzione

Le pellicole Avery Dennison® 4500TF Translucent sono la risposta alla richiesta di pellicole autoadesive per le insegne luminose da parte dei realizzatori di insegne.

La gamma ricca di colori e l'adesivo permanente, in rotoli di tutte le dimensioni più comuni, fanno sì che queste pellicole siano la scelta ideale per la segnaletica retro illuminata di media durata.

Trasformazione

Le pellicole Avery Dennison® 4500TF Translucent sono state specificatamente studiate per l'intaglio. Le pellicole Avery Dennison® 4500TF Translucent offrono un'eccellente trasformazione tramite intaglio computerizzato, taglio a mano o fustellatura.

Consigli per l'uso

- » Grafica per insegne illuminate dall'interno su superfici rigide.
- » Grafiche per vetrine e segnaletica al minuto.

Caratteristiche

- » Eccellente uniformità del colore alla luce riflessa o trasmessa
- » Eccellente adesione ad una grande varietà di superfici
- » Eccellente solidità del colore. Per la pellicola nera, la trasmissione della luce è inferiore rispetto ad altri colori.
- » Eccellente stabilità dimensionale



Frontale

Pellicola vinilica traslucida, 80 micron



Adesivo

Permanente, acrilico



Carta protettiva

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



Durata

7 anni



Durata di magazzino

anni

Caratteristiche fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	80 micron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	110 micron
Lucentezza	ISO 2813, 20°	15%
Stabilità dimensionale	DIN 30646	0.3 mm max
Resistenza alla trazione	DIN 53455	1.8 kN/m
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata di esercizio ²	Esposizione verticale	
	Bianco + Nero	7 anni
	Tutti gli altri colori	7 anni
	4510 Arancione/ 4513 Violetti	5 anni
	Metallics	5 anni
Invecchiamento accelerato	SAE J 1960, 2000 ore di esposizione	Nessun cambiamento significativo del colore
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	600 N/m
Adhesion, after 24 hours (N/m)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	700 N/m
	FINAT FTM-1, Vetro	700 N/m
	FINAT FTM 1, PMMA / Polistirene	700 N/m

Termiche

Temperatura di applicazione		Minimo: +10°C
Temperatura di esercizio		Da -50 °C a +100 °C
Resistenza al calore	Esposizione di 3 settimane ad 80°	Nessun cambiamento significativo del colore

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.

1) Metodi di prova: Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova possono essere scaricati dal nostro sito internet.

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".

© 2024 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.