

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® 4500TF Translucent Films

Pubblicato: 01/2023

### 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
- » Eccellente stabilità dimensionale



#### Frontale

Pellicola vinilica traslucida, 80 micron



#### Adesivo

Permanente, acrilico



#### Carta protettiva

Carta kraft bianca siliconata da un lato, 135 g/m<sup>2</sup>



#### Durata

7 anni



#### Durata di magazzino

anni

## Caratteristiche fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova <sup>1</sup>	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 <sup>2</sup>	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".*

© 2023 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.