

INFORMAZIONI TECNICHE

Film protettivi della Serie 7500 di Avery Dennison® Film protettivo per uso esterno 7545

Introduzione

Il film protettivo per uso esterno 7545 di Avery Dennison è una pellicola per applicazioni multiuso idonea a proteggere superfici vulnerabili, quali vernici per automobili. Il film può essere applicato sulle aree cruciali delle parti esterne degli automezzi, proteggendo la vernice dai danni causati da pietre, graffi, insetti, liquidi, uso intenso e molto altro.

Descrizione

Pellicola frontale:	325 micron, film vinilico modificato in modo particolare
Adesivo:	permanente, resistente ai raggi UV, a base acrilica
Carta protettiva:	carta kraft sbiancata trattata da un lato, 140 g/m ²

Trasformazione

- taglio manuale
- plotter da taglio
- fustellatura

Caratteristiche

- Buone caratteristiche di protezione
- Elevata trasparenza
- Eccellente durata fino a 5 anni
- Eccellente adesione alle vernici delle automobili
- Permette l'applicazione sulle parti esterne leggermente curve dell'automobile

Consigli per l'uso

- Protezione da una serie di danni potenziali alle parti esterne dell'automobile.
- Non applicare Avery Dennison 7545 sulle aree esposte a sgocciolatura (prolungata) o a immersione in benzina, gasolio, ecc.
- Non applicare Avery Dennison 7545 sulle parti orizzontali dell'automobile.
- Consultare il Bollettino Tecnico 3.20 per le istruzioni sull'applicazione

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO Avery Dennison® Film protettivo per uso esterno 7545

Proprietà fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	325 micron
Lucido:	ISO 2813, 20°	55 %
Stabilità dimensionale	DIN 30646	0,3 mm max.
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	500 N/m
Adesività finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	720 N/m
Infiammabilità		Autoestinguento
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22 °C/50-55 % RH	2 anni
Durata ²	Esposizione verticale	5 anni

Termiche

Caratteristiche	Risultati
Temperatura minima di applicazione:	10 °C
Temperatura di esercizio:	Da -40 a +110 °C

Chimiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Resistenza all'umidità	20 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza alla corrosione	120 ore di esposizione	Non contribuisce alla corrosione
Resistenza agli agenti chimici	Acidi non aggressivi Alkali non aggressivi	Nessun effetto Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Applicato su alluminio:	
Pulizia	Antigelo, 4 ore di immersione Il film sopporta la pulitura mediante attrezzature ad acqua calda ad alta pressione.	Nessun effetto

Importante

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche sono basate su prove accurate e sono ritenute attendibili. I valori qui descritti sono del tipo standard e non sono tipici per uso in specifiche. Essi sono intesi solo come fonte di informazione, vengono forniti senza garanzia e non costituiscono garanzia. Gli acquirenti decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è idoneo all'uso cui intendono destinarlo. Tutti i dati tecnici sono soggetti a modifiche.

Garanzia

Tutte le dichiarazioni, le informazioni e le raccomandazioni tecniche di Avery Dennison sono basate su test considerati affidabili, ma non costituiscono alcuna garanzia. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti sottintendendo che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti ai suoi scopi. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti in conformità con i termini e le condizioni di vendita generali di Avery Dennison, per i quali si rimanda alla pagina <http://terms.europe.averydennison.com>

1) Metodi di prova

Ulteriori informazioni sui nostri metodi di prova sono disponibili sul nostro sito Web.

2) Durata

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. Ad esempio, in caso di insegne rivolte verso sud, nelle aree di lunga esposizione ad elevate temperature come i Paesi a sud dell'Europa, nelle aree inquinate a causa delle industrie o alle alte altitudini, le prestazioni all'esterno diminuiranno.