

Avery® 7551 Functional Film – Black PVC

emissione: 03/12/2007

Introduzione

Avery 7551 Functional Film è una pellicola a scopo generale con cui realizzare protezione extra e ulteriori opzioni di design per la parte esterna degli automezzi.

Descrizione

Pellicola frontale: Pellicola vinilica **a granatura fine**, modificata in modo particolare, 150 micron

Adesivo: permanente, resistente ai raggi UV, a base acrilica

Carta protettiva: carta kraft sbiancata siliconata da un lato, 140 g/m²

Trasformazione

Avery 7551 Functional Film può essere tagliata mediante fustellatura fino ad ottenere la dimensione o la forma migliore. La saldatura ad alta frequenza è un'opzione per cambiare le caratteristiche della superficie, come la lucidità o la granatura. Questo permette di aggiungere loghi o altri design alla superficie della pellicola senza bisogno di stampare.

Caratteristiche

- Eccellenti caratteristiche di protezione.
- Eccellente durata.
- Eccellenti caratteristiche di saldatura ad alta frequenza
- Eccellente adesione alle vernici delle automobili.
- Permette l'applicazione sulle parti esterne leggermente curve dell'automobile .

Consigli per l'uso

- Avery 7551 Functional Film può essere applicata su aree specifiche dell'esterno dell'automobile per migliorare o aggiungere caratteristiche di design sportivo, e nel contempo proteggere ulteriormente a carrozzeria dai danni meccanici.
- Non applicare Avery 7551 Functional Film sulle aree esposte a sgocciolatura (prolungata) o a immersione in benzina, gasolio, ecc.
- Applicare Avery 7551 Functional Film preferibilmente sulle parti verticali dell'automobile.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Avery® 7551 Functional Film

Fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	150 micron
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		Autoestinguente
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 corrosione	120 ore di esposizione	Non contribuisce alla
Resistenza agli agenti chimici	Acidi non aggressivi Alkali non aggressivi	Nessun effetto Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Applicato su alluminio Antigelo, 4 ore di immersione	Nessun effetto
Pulizia	La pellicola sopporta la pulitura mediante attrezzature ad acqua calda ad alta pressione.	

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