

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® Metallized Vinyl Films -Metallized Gold / Silver Films -Brushed Gold / Silver Films

Publicato: 10/2022

Introduzione

Le pellicole Avery Dennison® Metallized Vinyl sono pellicole viniliche metallizzate, con topcoating, trattate con autoadesivo permanente, disegnate per dare l'apparenza del cromo spazzolato o d'oro o, in alternativa, di una finitura della pellicola dorata o argentea, a specchio.

Trasformazione

Le pellicole Avery Dennison® Metallized Vinyl offrono eccellenti prestazioni di taglio e sfrido su una vasta gamma di attrezzature per l'intaglio computerizzato in tutti i formati noti. Le pellicole Avery Dennison® Metallized Vinyl possono essere stampate a trasferimento termico, in serigrafia o in digitale. La stampa in digitale, però, non è garantita, perché i prodotti, per la loro stessa natura, non consentono la profilatura. Le impostazioni possono variare in base alla stampante o al sistema di inchiostatura.



Frontale

Pellicola vinilica metallizzata, 65 micron



Adesivo

permanente, acrilico



Carta protettiva

carta kraft bianca siliconata da un lato, 125 g/m²



Durata

5 anni



Durata di magazzino

1 anno

Consigli per l'uso

Le pellicole Avery Dennison® Metallized Vinyl vengono generalmente usate per le iscrizioni e le decorazioni su superfici in piano o leggermente curve.

- » Grafiche su automezzi.
- » Lettere e numeri funzionali
- » Segnaletica al minuto.
- » Decorazioni generali

Caratteristiche

- » Eccellente prestazione su superfici in piano e leggermente curve.
- » Eccellente planarità e stabilità durante il taglio e lo sfrido.
- » Durata a medio termine e prestazione all'esterno.
- » Eccellente stabilità dimensionale durante l'applicazione e l'uso.

Caratteristiche fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova ¹	Risultati
Spessore materiale frontale	ISO 534	65 Mikron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	90 micron
Stabilità dimensionale	FINAT FTM 14	0,25 mm max
Infiammabilità		Autoestinguento
Invecchiamento accelerato	SAE J 1960, 2000 ore di esposizione	Nessun effetto negativo sulla prestazione della pellicola
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	1 anno
Durata di esercizio ²	Esposizione verticale	5 anni
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	450 N/m
Adesività finale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	540 N/m

Termiche Caratteristiche

Temperatura di applicazione	Minimo: +16° C
Temperatura di esercizio	-20° to + 75°C

Resistenza agli agenti chimici

Resistenza all'umidità	200 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza alla corrosione	120 ore di esposizione	Non contribuisce alla
Resistenza all'acqua	48 ore d'immersione	Nessun effetto

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".

© 2022 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.