

# SCHEDA TECNICA

## SP 1504 Easy Apply™

Pubblicato: 07/2022

### Introduzione

Avery Dennison® SP 1504 Easy Apply™ è un film adesivo bianco lucido di qualità premium in misto PU. Il film è altamente conformabile e opaco e offre un'eccellente durata. Unito a una laminazione SL 6460 è un film per wrapping altamente consigliato per applicazioni difficili come rivetti e corrugazioni. Inoltre, il film SP 1504 utilizza la tecnologia Easy Apply™ con un air-egress che, in combinazione con una bassa adesività iniziale, permette un facile riposizionamento. Dotato di un frontale basato su un materiale misto PU, offre un'alternativa PVC-free ai film vinilici tradizionali e non contiene cloro, ftalati e altri alogeni, riducendo le emissioni di composti organici volatili (VOC).

### Trasformazione

SP 1504 Easy Apply è un prodotto premium che offre un'eccellente durata per una vasta gamma di applicazioni grafiche. Questo film è adatto per l'uso su varie stampanti a getto d'inchiostro di grandissimo formato che impiegano inchiostri solvent, eco solvent, UV o latex.

Per intensificare il colore e proteggere le immagini dai raggi UV e dall'abrasione, si raccomanda di proteggere le pellicole SP 1504 Easy Apply di Avery Dennison con una laminazione conformabile Avery Dennison SL 6460 Gloss.

Per maggiori dettagli e per conoscere le combinazioni consigliate di film DOL e media, fare riferimento al "Technical Bulletin 5.3 - Combinazioni consigliate e durata della serie Avery Dennison MPI/SP e Avery Dennison DOL/SL". Per maggiori informazioni su come applicare le pellicole Avery Dennison SP, fare riferimento al "Technical Bulletin 5.10 - Applicazione dei film per rivestimento Avery Dennison PVC-free".

### Consigli per l'uso

- » Grafica per flotte di grandi dimensioni su superfici uniformi, curve, rivettate e corrugate
- » Wrapping di veicoli
- » Cartelli interni ed esterni
- » Pubblicità di lunga durata

### Caratteristiche

- » Frontale in misto PU che offre un'alternativa PVC-free ai tradizionali film vinilici
- » Eccellente conformabilità 3D per progetti difficili di wrapping di veicoli e flotte
- » Facile installazione grazie a un'eccellente riposizionabilità
- » Eccezionale e uniforme qualità delle immagini su svariate stampanti impiegando inchiostri solvent, eco solvent, UV o latex
- » Elevata durata all'aperto, fino a 10 anni non stampato
- » Garanzia ICS Performance
- » Certificato HP Latex



#### Frontale

Misto PU bianco lucido da 60 micron



#### Adesivo

Permanente grigio a base acrilica



#### Carta protettiva

Easy Apply™ Carta StaFlat™ lucida rivestita in PE fronte-retro, 155g/m2



#### Durata

10 anni (non stampato, esposizione verticale)



#### Durata di magazzino

2 anni

## Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova <sup>1</sup>	Risultati
<b>Prodotto</b>		
Calibro, frontale (micron)	ISO 534	60
Calibro, frontale + adesivo (micron)	ISO 534	90
Coprenza		> 99%
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	0.4
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Immagazzinato a 22°C/ 50-55% RH	2
Durata <sup>2</sup> (anni)	Esposizione verticale	10
Classificazione antincendio	EN13501-1	B-s1, d0
<b>Adesivo</b>		
Allungamento (%)	ISO 527-3	> 150
Adesività iniziale (N/m)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	160
Adesività, dopo 24 ore (N/m)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	400
<b>Gamma di temperature</b>		
Temperatura di applicazione (Minimo: °C)		≥10 °C
Temperatura di servizio (da °C a +°C)		da - 40 °C a + 80 °C
<b>Proprietà chimiche<sup>3</sup></b>		
Resistenza chimica	Acidi deboli	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.

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

2) Durata: La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione del substrato, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Ad esempio, nel caso di insegne orientate a sud, nelle aree con 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.

3) E' sconsigliata l'immersione prolungata nella benzina e nei fluidi simili.

*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.