

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® SL 6560

Pubblicato: 10/2024

### Introduzione

Le pellicole della serie SL 6560 di Avery Dennison sono pellicole premium conformabili concepite per l'uso come sovrallaminato protettivo per immagini stampate con tecnologia digitale in cui sia richiesta una soluzione sostenibile in totale assenza di PVC. La serie SL 6560 offre una finitura high gloss eccezionale, una conformabilità 3D di livello superiore e un'ottima durata del colore.

SL 6560 crea una finitura high gloss uniforme, garantendo alle grafiche stampate un aspetto simile alla vernice.

### Trasformazione

Per ulteriori informazioni in merito alle impostazioni consigliate del laminatore fare riferimento al TB 5.4.

Per consigli sulla lavorazione e per ottenere guide di riferimento, consultare i seguenti Technical Bulletin:

- » 5.3 Combinazioni consigliate e durata della serie Avery Dennison MPI/SP e Avery Dennison DOL/SL
- » 5.10 Applicazione dei film per decorazione Avery Dennison PVC-free

### Consigli per l'uso

Sovralaminato protettivo per immagini stampate con tecnologia digitale per uso indoor e outdoor in cui sia richiesta una soluzione sostenibile in totale assenza di PVC. I sovrallaminati Avery Dennison serie SL 6560 possono essere utilizzati in combinazione con i materiali Avery Dennison serie SP 1504 EA, MPI 1405 EA RS, MPI 1105 ed MPI 1104 per l'applicazione su superfici con corrugazioni o rivetti, per realizzare grafiche e wrapping su veicoli, applicazioni architettoniche all'aperto e per tutte le applicazioni permanenti che richiedano un'eccellente conformabilità.

### Caratteristiche

- » Senza PVC
- » Una conformabilità di livello superiore su substrati irregolari
- » Eccezionale durata e prestazioni all'aperto, inclusa un'eccellente resistenza agli UV
- » Eccellente stabilità dimensionale
- » Protezione delle grafiche stampate dai raggi UV e dall'abrasione
- » Migliora colore e profondità dell'immagine con una finitura high gloss che salta all'occhio



#### Frontale

Film in poliuretano high gloss da 38 micron, trasparente



#### Adesivo

Permanente, trasparente, a base acrilica



#### Carta protettiva

Liner sintetico trasparente, 65 g/m<sup>2</sup>



#### Durata

8 anni



#### Durata di magazzino

2 anni

## Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova <sup>1</sup>	Risultati
<b>Prodotto</b>		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	38
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	75
Gloss (GU)	ISO 2813, 20°	90
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	0.2
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Archiviato a 22° C/50-55 % RH	2
Durata <sup>2</sup> (anni)	Esposizione verticale	8
Elongazione (%), valori tipici	ISO 527-3	>150
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
<b>Adesivo</b>		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	440
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	600
<b>Gamma di temperature</b>		
Temperatura di applicazione (min ° C)		TB 5.4
Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)		-40 - +80
<b>Proprietà chimiche<sup>3</sup></b>		
Resistenza chimica	Acidi leggeri	No effect

## 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.

© 2024 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.