

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® Edge Sealing Tape

Publicato: 07/2022

### Introduzione

Il nastro per sigillatura dei bordi Avery Dennison® Edge Sealing Tape è un film cast conformabile di qualità premium che offre un'alternativa estetica per una sigillatura rapida e pulita dei film architectural window film (rispetto al silicone), mantenendo al tempo stesso una protezione completa.

La varietà di colori disponibile è selezionata per aggiornare al meglio qualsiasi installazione dal punto di vista estetico. La buona adesività iniziale dei nastri consente di realizzare applicazioni che permettono di risparmiare tempo lavorando in maniera efficiente.

### Trasformazione

Il nastro Avery Dennison® Edge Sealing Tape è concepito per sigillare i film Avery Dennison® Architectural Window Film dopo l'applicazione sui pannelli delle finestre. È una soluzione autorizzata che consente di ricevere una garanzia completa quando è richiesta la sigillatura dei bordi dei film Architectural Window Film.

Le seguenti serie di prodotti Avery Dennison® sono compatibili:

- » Avery Dennison® Exterior Solar Reflective Films
- » Avery Dennison® Exterior Dual Reflective Films
- » Avery Dennison® Interior ed Exterior Spectrally Selective Films
- » Serie Avery Dennison® XTRM (durata di sigillatura dei bordi fino a 10 anni)

### Consigli per l'uso

Il nastro Avery Dennison® Edge Sealing Tape deve coprire il bordo dell'architectural window film e il pannello in vetro. La conformabilità dell'Avery Dennison® Edge Sealing Tape consente una facile applicazione. Informazioni dettagliate sull'applicazione si trovano nell' Instructional Bulletin "Edge Sealing of Avery Dennison Architectural Window films" (sigillatura dei bordi dei film Avery Dennison Architectural Window film).

### Caratteristiche

- » Dimensioni del nastro: ideali per lavorare comodamente sul luogo dell'installazione
- » Compatibilità con i film Avery Dennison® Architectural Window Film selezionati
- » Il film applicato è asciutto, le superfici possono essere toccate subito dopo l'applicazione
- » Buona adesività iniziale per installazioni rapide
- » Varietà di colore: Colori estetici selezionati per abbinarsi al meglio ai film Avery Dennison® Architectural Window Film



#### Frontale

Film cast di qualità premium da 50 micron



#### Adesivo

Adesivo high tack permanente, a base acrilica



#### Carta protettiva

Carta kraft patinata su un lato



#### Durata

Fino a 10 anni



#### Durata di magazzino

2 anni

## Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova <sup>1</sup>	Risultati
<b>Prodotto</b>		
Calibro, frontale (micron)	ISO 534	50
Calibro, frontale + adesivo (micron)	ISO 534	90 (trasparente) 80 (colorata)
Resistenza alla tensione (N/mm <sup>2</sup> )	DIN 53455	1
Allungamento (%)	DIN 53455	50
Gloss (GU)	ISO 2813, 20°	50
Stabilità dimensionale (mm max.)	DIN 30646	0.2
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Immagazzinato a 22°C/ 50-55% RH	2
Durata <sup>2</sup> (anni)	Esposizione verticale	fino a 10
<b>Adesivo</b>		
Adesività iniziale (N/m)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	540 (versioni trasparente e colorate)
Adesività, dopo 24 ore (N/m)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	600 (trasparente) 720 (versioni colorate)
<b>Gamma di temperature</b>		
Temperatura di applicazione (Minimo: °C)		10
Temperatura di servizio (da °C a +°C)		Da -50 a + 110
<b>Proprietà chimiche</b>		
Resistenza all'umidità	200 ore di esposizione	Nessun effetto
Resistenza alla corrosione	120 ore di esposizione	Nessun contributo alla corrosione
Resistenza all'acqua	48 ore di immersione	Nessun effetto

1) Metodi di prova: Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova si possono trovare sul 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 del substrato, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Per esempio, nel caso di finestre 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 può diminuire.

## 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.



Graphics  
Solutions

EU  
[graphics.averydennison.eu](https://graphics.averydennison.eu)