

# SCHEDA TECNICA

## Avery Dennison® 5500 QM Translucent Film

Pubblicato: 10/2022

### Introduzione

Le pellicole Avery Dennison® 5500 QM Translucent sono state appositamente studiate per l'intaglio. Le pellicole Avery Dennison® 5500 QM Translucent offrono un'eccellente trasformazione mediante intaglio computerizzato, taglio manuale o fustellatura.

### Trasformazione

#### Servizio 'Avery Dennison® Colour Matching':

La Avery Dennison mette a disposizione dei clienti il servizio "Colour Matching" per i progetti che richiedono colori che non appartengono alla gamma dei colori standard. Quantità minima di ordinazione è un rotolo.

### Consigli per l'uso

- » Grafica per insegne e calotte illuminate dall'interno, su superfici rigide e flessibili.
- » Grafiche per vetrine e segnaletica al minuto.

### Caratteristiche

- » Eccellente uniformità del colore alla luce riflessa e trasmessa.
- » Eccellente adesione ad una grande varietà di superfici.
- » Eccellente solidità del colore ed ottima durata. Per la pellicola nera, la trasmissione della luce è inferiore rispetto ad altri colori.
- » Stabilità dimensionale superiore.



#### Frontale

pellicola vinilica fusa, traslucida, 50 micron



#### Adesivo

permanente, trasparente, acrilico



#### Carta protettiva

carta kraft bianca siliconata da un lato, 140 g/m<sup>2</sup>



#### Durata

fino a 10 anni



#### Durata di magazzino

2 anni

## Caratteristiche fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova <sup>1</sup>	Risultati
<b>Product</b>		
Spessore materiale frontale	ISO 534	50 µm
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	80 µm
Lucentezza	ISO 2813, 20°	25 GU
Stabilità dimensionale	FINAT FTM 14	0.2 mm. max
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata di esercizio <sup>2</sup>	Solo esposizione verticale	Bianco + Nero - 10 anni
	ISO 4892-2	Colori + Trasparente - 8 anni
		Metallico - 5 anni
<b>Adhesive</b>		
Tensile strength (kN/m)	DIN 53455	1.0 kN/m
Allungamento	DIN 53455	75%
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	350 N/m
Adesività finale	FINAT FTM-1, Pannello d'acciaio	480 N/m
	Vetro	500 N/m
	PMMA	500 N/m
<b>Termiche</b>		
Temperatura di applicazione		Minimo: +10°C
Temperatura di esercizio		-50°C bis +110°C
Resistenza al calore	Esposizione di 3 settimane ad 80°C.	Nessun cambiamento significativo del colore

## 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.