

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® 5300 Blockout Films

Pubblicato: 01/2023

Introduzione

Le pellicole Avery Dennison® 5300 Blockout sono pellicole fuse di ottima qualità, specificatamente studiate per la grafica che richiede applicazioni su tavoli luminosi illuminati dall'interno.

Le pellicole Avery Dennison® 5300 Blockout sono state realizzate per offrire caratteristiche di completo bloccaggio della luce. La pellicola Avery Dennison 5301 Blockout ha una finitura uniformemente bianca satinata, ed è uniformemente nera sul lato dell'adesivo. La pellicola Avery Dennison® 5303 Blockout ha una finitura nera satinata, ed è uniformemente bianca sul lato dell'adesivo.

Trasformazione

Le pellicole Avery Dennison® 5300 Blockout offrono un'eccellente trasformazione mediante intaglio computerizzato, taglio manuale e fustellatura.



Frontale

pellicola vinilica fusa di ottima qualità, 100 micron



Adesivo

permanente, trasparente, acrilico



Carta protettiva

carta kraft politrattata, 135 g/m²



Durata

5 anni



Durata di magazzino

2 anni

Consigli per l'uso

- » Grafica per insegne e calotte illuminate dall'interno sia su superfici rigide che flessibili.
- » Le pellicole Avery Dennison® 5300 Blockout vengono generalmente applicate in qualità di seconda superficie in combinazione con le pellicole Avery Dennison® 4500TF ed Avery Dennison® 5500QM Translucent.

Colori su richiesta

Il servizio Colour Matching è a disposizione dei clienti, con evidenti limiti alle richieste.

Caratteristiche

- » Controllo totale del bloccaggio della luce, trasmissione della luce inferiore allo 0.001%.
- » Finitura satinata sul frontale della pellicola che ben si armonizza con gli altri prodotti Avery Dennison® per insegne retroilluminate.
- » Offre una planarità assai stabile durante la manipolazione e la trasformazione.
- » Offre la possibilità di scegliere tra una pellicola frontale bianca o nera.
- » Eccellente adesione ad una grande varietà di superfici.
- » Stabilità dimensionale superiore.
- » Eccellente prestazione in qualità di prodotto per la seconda superficie.
- » Eccellente prestazione per i disegni in piano e leggermente curvi.

Caratteristiche fisiche

Caratteristiche	Metodi di prova¹	Risultati
Product		
Spessore materiale frontale	ISO 534	100 micron
Spessore frontale + adesivo	ISO 534	125 micron
Traslucenza:		<0.001 %
Stabilità dimensionale	FINAT FTM 14	0.4 mm max.
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	2 anni
Durata di esercizio ²	Esposizione verticale	5 anni
Infiammabilità		Autoestinguento
Invecchiamento accelerato	SAE J 1960, 1500 ore di esposizione	Nessun effetto negativo sulla

Adhesive

Allungamento	DIN 53455	100% min
Adesività iniziale	FINAT FTM-1, Vetro	500 N/m
	PMMA	450 N/m
	Policarbonato	375 N/m
	Ultralon IV	400 N/m
	FINAT FTM-1, Vetro	580 N/m
Adesività finale	PMMA	550 N/m
	Policarbonato	560 N/m
	Ultralon IV	400 N/m

Termiche

Temperatura di applicazione	Minimo: +10°C
Temperatura di esercizio	Da -40° a +80°C

Resistenza agli agenti chimici²

Resistente alla maggior parte degli oli a base di petrolio, dei grassi e dei solventi alifatici.

Resistente agli acidi non aggressivi, agli alcali e ai sali.

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) 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".

© 2023 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.