

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® SL 4530 Anti Graffiti

Publicato: 07/2022

Introduzione

Avery Dennison SL 4530 Anti Graffiti è una pellicola di plastificazione molto lucida che può essere applicata su un'ampia gamma di prodotti per la stampa digitale.



Frontale

Poliestere trasparente, molto lucido, 23µm



Adesivo

Permanente, acrilico



Carta protettiva

Carta kraft sbiancata siliconata da un lato, 140 g/m



Durata

5 anni



Durata di magazzino

2 anni

Trasformazione

Per consigli ed istruzioni consultare i Bollettini Tecnici:

- » 5.3 Combinazioni consigliate e durata della serie Avery Dennison MPI/SP e Avery Dennison DOL/SL
- » 5.4 Consigli per la trasformazione delle pellicole Avery Dennison DOL&SL

Consigli per l'uso

Durante la laminazione su immagini stampate, gli inchiostri e i toner utilizzati dovrebbero essere completamente asciutti e senza additivi (silicone), i quali potrebbero ridurre o prevenire la corretta adesività di Avery Dennison SL 4530 Anti Graffiti.

Avery Dennison SL 4530 Anti Graffiti è una pellicola di plastificazione che protegge le immagini di lunga durata contro i danni permanenti, come graffiti, vernici e luce UV. La maggior parte dei fluidi per la rimozione dei graffiti disponibili sul mercato permette di rimuovere i graffiti senza danneggiare Avery Dennison SL 4530 Anti Graffiti.

Caratteristiche

- » Senza PVC
- » Alta trasparenza
- » Eccellente adesività
- » Consente una facile rimozione dei graffiti
- » Usata su immagini realizzate mediante serigrafia o su immagini stampate con sistema digitale
- » Buona resistenza ai raggi UV e alle condizioni atmosferiche
- » Alta resistenza alle abrasioni
- » Eccellente stabilità dimensionale
- » Buona resistenza alle sostanze chimiche e ai solventi

Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova ¹	Risultati
Prodotto		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	23
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	45
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	0.1
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Archiviato a 22° C/50-55 % RH	2
Durata ² (anni)	Esposizione verticale	5
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s1, d0
Adesivo		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	500
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	600
Gamma di temperature		
Temperatura di applicazione (min ° C)		see TB 5.4
Temperatura di servizio (da ° C a + ° C)		-40 - +80
Proprietà chimiche³		
Resistenza chimica	Acidi leggeri	Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Alcali lievi	Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Applicato all'alluminio	Nessun effetto esposto a: oli, grassi, solventi alifatici, oli motore, eptano, cherosene e carburante JP-4.

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.