

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® SL 4530 Anti Graffiti

Pubblicato: 08/2022

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.

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



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

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)		-30 - +100
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.

© 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.