

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® DOL 6040 Sparkle

Publicato: 12/2020

Introduzione

DOL 6040 Sparkle è una laminazione cast premium, flessibile e high gloss concepita per l'uso come sovralaminato protettivo per immagini stampate con tecnologia digitale. Grazie "metal flakes" presenti nella pellicola garantisce un aspetto finale metallizzato con una finitura high gloss alla grafica stampata.

Il DOL 6040 Sparkle, utilizzato in abbinamento alle nostre pellicole cast, offre la massima protezione contro la scolorimento del colore, i raggi UV e l'abrasione, migliorando la durata dell'immagine.

Trasformazione

Per consigli sulla lavorazione e per ottenere guide di riferimento, consultare i seguenti Technical Bulletin:

- » 5.3 "Combinazioni consigliate di sovralaminati Avery Dennison e mezzi di stampa digitali Avery Dennison"
- » 5.4 "Consigli per la lavorazione delle pellicole Avery Dennison DOL"

Consigli per l'uso

Sovralaminato protettivo per immagini stampate con tecnologia digitale idoneo su superfici piane o curve, per utilizzo indoor o outdoor.

Caratteristiche

- » Laminazione cast di qualità premium, flessibile e resistente
- » La pellicola crea una finitura metallizzata sulla grafica stampata
- » Finiture high gloss
- » Migliora il colore e la profondità dell'immagine
- » Migliora la durata dell'immagine (fino a 3 anni all'aperto)
- » Protegge contro i raggi UV e l'abrasione



Frontale

Vinile cast lucido da 76 micron



Adesivo

Permanente, trasparente a base acrilica



Carta protettiva

Liner filmico trasparente



Durata

3 anni



Durata di magazzino

2 anni

Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova ¹	Risultati
Prodotto		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	76
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	102
Gloss (GU)	ISO 2813, 20°	70
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	0.3
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Archiviato a 22° C/50-55 % RH	2
Durata ² (anni)	Esposizione verticale	3
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	650
Gamma di temperature		
Temperatura di applicazione (min ° C)		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".

© 2021 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.