

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® V-2000

Pubblicato: 11/2024

Introduzione

Il film riflettente a sfere di vetro Avery Dennison® V-2000 è un'ottima scelta economica per applicazioni riflettenti senza specifiche e cartelloni promozionali. Con una durata outdoor fino a 3 anni, offre vantaggi premium quali una riflettività ad ampio raggio della luce incidente e una visibilità diurna e notturna incisiva.

Trasformazione

Avery Dennison® V-2000-101 Bianco Digitale offre eccellenti prestazioni di taglio e sfrido su una vasta gamma di attrezzature computerizzate per cartellonistica. Avery Dennison® V-2000-101 Bianco Digitale può essere utilizzato su piattaforme di stampa digitali. Si consiglia tuttavia di eseguire una prova di stampa prima dell'applicazione. Sono disponibili profili di stampa per il Bianco Digitale sulle stampanti più comuni (latex, UV, solvent o eco-solvent).

Consigli per l'uso

Avery Dennison® V-2000 è una scelta economica di prodotti riflettenti per applicazioni quali veicoli di manutenzione autostradale, cartelli riflettenti promozionali e non critici.

Caratteristiche

- » Multifunzionale (scegliere, intaglio, serigrafia o stampabile con tecnologie digitali)
- » Il Bianco Digitale può essere stampato con tecnologie digitali su tutte le piattaforme di stampa digitale standard.
- » Tecnologia riflettente a microsfere.
- » Per applicazioni uniformi e leggermente curve.
- » Non richiede la sigillatura dei bordi



Frontale

Film high-gloss riflettente con microsfere di vetro:

» Bianco Digitale: Frontale in PVC/PET



Adesivo

Adesivo permanente



Carta protettiva

Carta kraft bianca patinata in polietilene su un lato - 150 g/m²



Durata

Durata outdoor fino a 3 anni (esposizione verticale)



Durata di magazzino

1 anno dalla data di acquisto (immagazzinato da 20 a 25 °C e 50%-55% R.H.)

Caratteristiche fisiche

Prodotto	Metodo di prova ¹	Risultati
Calibro, frontale Bianco Digitale (µm)	ISO 534	178
Gloss (GU)	ISO 2813, 20°	>75
Stabilità dimensionale (mm)	FINAT FTM 14 (70° alluminio)	< 0,9
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Immagazzinato a 20-25°C / 50-55% RH	1
Durata ² (anni)	Esposizione verticale	fino a 3
Adesivo		
Adesività iniziale (N/inch)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	24,5
Adesività, dopo 24 ore (N/inch)	FINAT FTM-1, pannello d'acciaio	26,3
Gamma di temperature		
Temperatura di applicazione (Minimo: °C)		18
Temperatura di servizio (da °C a +°C)		Da -23 a 65
Proprietà chimiche		
Resistenza all'acqua	24 ore di immersione	Nessun effetto
Resistenza ai detergenti	24 ore di immersione	Nessun effetto
Resistenza alla benzina	1 ora di immersione	Nessun effetto

Coefficiente minimo di retroriflessione (RA) (cd/lx/m2)

Angolo di osservazione α	Angolo di entrata β1 (β2=0)	V-2000-101 White Digital
0,2°	-4°	50
0,33°	30°	6

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) Durata: La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione del substrato, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Ad esempio, nel caso di insegne orientate a sud, nelle aree con prolungata esposizione a temperature alte come i Paesi dell'Europa meridionale, nelle aree con inquinamento industriale o con elevate altitudini, la prestazione all'esterno sarà minore.
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.