SCHEDA TECNICA



Emissione: 27/11/2006

Avery[®] MPI[™] 2020

Introduzione

Avery MPI 2020 è un vinile autoadesivo polimerico bianco opaco. E' adatto per essere utilizzato su una vasta gamma di stampanti a getto d'inchiostro di formato super grande e airbrush che utilizzano inchiostri base solvente.

Avery MPI 2020 è particolarmente consigliato per una vasta gamma di applicazioni su superfici da piane a leggermente curve.

Descrizione

Pellicola : Vinile polimerico, bianco, opaco, 80 micron.

Adesivo : **permanent**, acrilico

Carta protettiva: carta kraft siliconata con polietilene su due lati, 140 g/m2

Trasformazione

Avery MPI 2020 è un vinile multiuso appositamente studiato per essere utilizzato su una vasta gamma di stampanti di grande formato che utilizzano inchiostri base solvente.

Consultare il Bollettino Tecnico 5.15 per informazioni più dettagliate sulla compatibilità tra stampante e Materiali Avery MPI.

Per migliorare il colore e proteggere le immagini dai raggi UV e dalle abrasioni, consigliamo di plastificare Avery MPI 2020 con la serie Avery DOL 1000 od la serie Avery DOL 2000.

Usi

Un'ampia varietà di applicazioni, come pubblicità promozionale di lunga durata e per punti vendita, su superfici piane o regolari.

- Grafiche su automezzi (superfici in piano o leggermente curve).
- Segnaletica interna ed esterna.
- Decorazioni per vetrine.

Caratteristiche

- Eccellente stampabilità e trasformabilità su stampanti selezionate.
- Eccellente prestazione all'esterno e durata.
- Eccellente stabilità dimensionale.





CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Avery[®] MPI[™] 2020

Fisiche

Caratteristiche

Spessore materiale frontale Spessore frontale + adesivo

Stabilità dimensionale Adesività iniziale

Adesività finale Invecchiamento accelerato

Infiammabilità

Durata all'immagazzinaggio Durata, senza stampa Metodi di prova¹

ISO 534 ISO 534 DIN 30646

FINAT FTM-1, pannello d'acciaio FINAT FTM-1, pannello d'acciaio

DIN 53387

100 ore di esposizione

Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH

Esposizione verticale

Risultati

80 micron 120 micron 0,3 mm max. 540 N/m 720 N/m

Nessun effetto negativo sulla prestazione della pellicola

Autoestinguente

2 anni 5 anni

Termiche

Caratteristiche

Temperatura minima di applicazione:

Temperatura di esercizio

Risultati

+10°C

Da -40 °C a + 80 °C

N.B.: I materiali devono essere essiccati in modo appropriato prima di sottoporli ad ulteriori trattamenti, quali: laminazione, verniciatura o applicazione. I solventi residui potrebbero cambiare le caratteristiche specifiche dei prodotti.

Importante

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche sono basate su accurate ricerche e sono ritenute attendibili. I valori qui descritti sono del tipo standard e non sono tipici per uso di specifiche. Essi sono intesi solo come fonte di informazione e vengono dati senza garanzia e non costituiscono garanzia. I compratori decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo. Tutte le informazioni tecniche sono soggette a variazioni.

Garanzia

I prodotti Avery® sono fabbricati sotto un accurato controllo e sono garantiti esenti da difetti di materiale o di lavorazione. Qualsiasi materiale ritenuto difettoso al momento della vendita e dalla Avery riscontrato come tale, verrà sostituito gratuitamente. Il fabbricante non potrà essere ritenuto responsabile per nessun altro danno oltre alla sostituzione della merce. Nessun venditore, rappresentante o agente, è autorizzato a dare garanzia o informazioni in contrasto con quanto sopra.

Tutti i prodotti Avery® sono venduti alle condizioni sopra descritte, che sono parte delle nostre condizioni di vendita standard, copia della quale viene fornita su richiesta.

1) Metodi di prova

Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova possono essere scaricati dal nostro sito internet

2) Durata di esercizio

La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione della superficie, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Per esempio, nel caso di insegne orientate a sud, nelle aree a 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.





w.averygraphics.com