

SCHEDA TECNICA

Avery Dennison® 5500 QM Translucent

Data: 04/2020

Revision: 04

Introduzione

Le pellicole Avery Dennison 5500 QM Translucent sono state appositamente studiate per l'intaglio. Le pellicole Avery Dennison 5500 QM Translucent offrono un'eccellente trasformazione mediante intaglio computerizzato, taglio manuale o fustellatura.

Descrizione

Frontale : pellicola vinilica fusa, traslucida, 50 micron
Adesivo : permanente, trasparente, acrilico
Carta protettiva : carta kraft bianca siliconata da un lato, 140 g/m²

Caratteristiche

- Eccellente uniformità del colore alla luce riflessa e trasmessa.
- Eccellente adesione ad una grande varietà di superfici.
- Eccellente solidità del colore ed ottima durata.
- Stabilità dimensionale superiore.

Consigli per l'uso

- Grafica per insegne e calotte illuminate dall'interno, su superfici rigide e flessibili.
- Grafiche per vetrine e segnaletica al minuto.

Servizio 'Avery Dennison® Colour Matching':

La Avery Dennison mette a disposizione dei clienti il servizio "Colour Matching" per i progetti che richiedono colori che non appartengono alla gamma dei colori standard. Quantità minima di ordinazione è un rotolo.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Avery Dennison® 5500 QM Translucent Film

Fisiche

Caratteristiche

Spessore materiale frontale
Spessore frontale + adesivo
Resistenza alla trazione
Allungamento
Lucentezza
Stabilità dimensionale
Adesività iniziale
Adesività finale

Metodi di prova¹

ISO 534
ISO 534
DIN 53455
DIN 53455
ISO 2813, 20°
FINAT FTM 14
FINAT FTM-1, pannello d'acciaio
FINAT FTM-1,
PMMA
Vetro
Pannello d'acciaio
Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH
Solo esposizione verticale
ISO 4892-2

Risultati

50 µm
80 µm
22 N/mm²
75%
25 GU
0.2 mm. max.
540 N/m
650 N/m
600 N/m
650 N/m
2 anni
10 anni
8 anni
5 anni

Termiche

Caratteristiche

Temperatura di applicazione
Temperatura di esercizio
Resistenza al calore

Esposizione di 3 settimane ad 80°C.

Risultati

Minimo: +10°C
-50°C bis +110°C
Nessun cambiamento
significativo del colore

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. Questo prodotto con colori spesso di alto contrasto è solitamente utilizzato a distanze visive più ampie. A un'osservazione ravvicinata, la superficie del film potrebbe talvolta mostrare un effetto nebuloso, cosa che non interferirà nell'utilizzo finale del prodotto stesso.

Tutte le informazioni tecniche sono soggette a variazioni. In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera delle seguenti Condizioni, si applicherà la versione inglese.

Garanzia

I prodotti a marchio Avery Dennison® sono sottoposti a un accurato controllo qualità e sono garantiti esenti da difetti secondo le specifiche indicate nella scheda tecnica del prodotto. 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 Dennison® 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.