

Folio PVC Matt

SCHEDA TECNICA

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Film in PVC calandrato matt per l'industria grafica, stampabile in offset UV, serigrafia, flatbed UV. Il lato superiore è idoneo anche alla stampa con inchiostri ossidativi. Il prodotto può essere trasformato in taglio, piega e fustellatura. Applicazioni in ambito display indoor, stampa di poster, labelling, comunicazione POS POP.

DATI TECNICI

Proprietà	Standard	Unità di misura	Valore
Carico di rottura	DIN EN ISO 527	N/mm ²	>38
Allungamento a rottura (300µm)	DIN EN ISO 8256	%	>20
Resistenza all'impatto	DIN EN ISO 8256	kJ/m ²	>320
Vicat A 50	ISO 306 – D1525-76	°C	76 ± 3
Vicat B 50	ISO 306 – D1525-76	°C	68 ± 3

COMPATIBILITÀ

Il prodotto è idoneo anche per stampa ossidativa con inchiostri per supporti non assorbenti sul lato superiore con profondità di satinatura di 7÷ 13 µm.

La stampa sul lato inferiore con inchiostri ossidativi è possibile previo test: il maggiore grado di gloss dovuto al passaggio in calandra, da non considerare difetto del prodotto ma caratteristica di produzione, potrebbe ostacolare l'ossidazione degli inchiostri.

AVVERTENZE

Tolleranze sugli spessori 7%.

La resistenza UV del prodotto trasparente è di 3 mesi, la resistenza UV del prodotto bianco è di 6 mesi.

TEMPERATURE DI TRASFORMAZIONE E STOCCAGGIO - TRASPORTO

Raccomandato lo stoccaggio, nell'imballo fornito, a temperature non superiori ai 25°C, non a esposizione diretta con la luce solare e l'umidità. In caso di trasporto e stoccaggio a basse temperature, è necessario un ciclo di acclimatamento di 30 minuti per centimetro di spessore di prodotto confezionato

I dati contenuti nella presente scheda tecnica sono basati sulle informazioni ricevute dai fornitori e sulla attuale conoscenza ed esperienza. Alla luce del numero di fattori che possono influenzare processabilità e un uso dei prodotti, le informazioni sopra riportate non sollevano gli utilizzatori dei nostri materiali dall'effettuare test e prove sugli stessi, per verificarne l'idoneità all'uso

Data di emissione: 04/03.2020
Data di revisione: 04/03.2020 GV
Documento emesso da: GV/S&D