

Metamark MDT

Vinile traslucido per espositori retroilluminati



Descrizione del prodotto

Metamark MDT è un vinile autoadesivo polimerico calandrato traslucido di qualità premium per stampanti che utilizzano inchiostri a solvente. Il prodotto è stato sviluppato per fornire prestazioni di stampa eccezionali per le applicazioni retroilluminate. Il prodotto presenta una finitura satinata e viene fornito con un adesivo a base solvente. MDT è adatto per l'applicazione su insegne e lightbox retroilluminati, per utilizzo all'interno o all'esterno. La pellicola traslucida con finitura satinata produce un abbagliamento minimo e una trasmissione del colore uniforme.

Funzionalità e vantaggi

- Finitura satinata per un abbagliamento minimo.
- 38% di trasmissione della luce.
- Sovralaminati abbinati MetaGuard MG-700.
- Per stampa a solvente, eco-solvente, lattice e UV.
- 7 anni di durata e garanzia MetaSure®.

| Pellicola frontale | | Finiture | |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Pellicola frontale | Vinile calandrato polimerico | Finiture disponibili | MDT-600 Bianco satinato |
| Calibro (ISO 2286-3) | 80 micron, nominale | Trasmissione della luce | 38% |
| Resistenza alla trazione | 58 N/25 mm MD / 54 N/25 mm TD nom. | Presentazione del rotolo | |
| Estensione alla rottura | 180% MD, nominale | Larghezze rotolo | 0,76 m / 1,37 m / 1,52 m |
| Adesivo | | Lunghezza rotolo | 50 m / 25 m |
| Tipo | Acrilico trasparente a base solvente | Durata | |
| Adesione al vetro 20 min | 15 N/25 mm, nominale | Durata di conservazione | 2 anno (10-20°C e 50% UR). |
| Adesione al vetro 24 ore | 20 N/25 mm, nominale | Resistenza agli agenti atmosferici esterni | 5 anni (Non stampato). Con esposizione verticale in condizioni nord europee. Fare riferimento alla guida completa alla durata di Metamark. |
| Temperatura di applicazione | Da +10°C a +50°C | Classificazione antincendio | Classe B - BS EN 13501-1:2007 |
| Temperatura di esercizio | Da -30°C a +110°C | Resistenza agli agenti chimici | Pellicola non stampata resistente ad acidi lievi, solventi alifatici, sale e alcali, gasolio, benzina, paraffina, olio idraulico, antigelo. |
| Fodera protettiva | | Normative | Conforme a REACH e RoHS |
| Stampa | Stampa blu "Metamark T Series" | | |
| Peso | 140 g/mq, nominale | | |
| Tipo | Kraft layflat con rivestimento in PE | | |

Stampa e manipolazione

- Eseguire sempre una stampa di prova preventiva. Assicurarsi di utilizzare i profili e le impostazioni del riscaldatore corretti. Fare riferimento a www.metamark.co.uk.
- Assicurarsi che il materiale abbia raggiunto la temperatura ambiente e una umidità relativa del 50% prima della stampa.
- Non maneggiare la pellicola frontale, assicurarsi che sia priva di polvere e statica.
- La sovrallaminazione è consigliata per evitare abrasioni, prolungare la tenuta del colore, oltre a facilitare la manipolazione.
- Il laminato abbinato per MDT è MetaGuard MG-700 Series.

Applicazione

- Lasciare asciugare i solventi per un minimo di 24-48 ore prima dell'applicazione del sovrallaminato, o al substrato. A seconda delle condizioni di stampa e asciugatura questo tempo può spesso superare le 48 ore. I solventi trattenuti ridurranno i livelli di adesione.
- L'utente deve determinare l'idoneità del substrato.
- Si sconsiglia l'utilizzo su superfici a bassa energia come polipropilene.
- Adatto per applicazioni a umido o a secco.

Garantie MetaSure®

Metamark (UK) Limited garantisce ai propri clienti che le grafiche prodotte utilizzando i supporti e i sovrallaminati Metamark rimarranno in buono stato, senza sbiadimento eccessivo o degradazione del colore per la durata specificata per ciascun materiale, se correttamente conservato e applicato in conformità con le modalità descritte nella documentazione tecnica. Se, entro gli anni specificati di normale utilizzo, i supporti o i sovrallaminati Metamark diventassero inefficaci per l'utilizzo previsto, Metamark fornirà materiale sufficiente per produrre una nuova marcatura sostitutiva e, a propria discrezione, fornirà un'indennità sotto forma di ulteriore materiale per i costi di sostituzione delle grafiche. In tutti i casi, l'utente è ritenuto pienamente responsabile dello stoccaggio, della lavorazione e dell'applicazione dei materiali non convertiti in conformità con le specifiche tecniche di Metamark. Metamark (UK) Limited non sarà responsabile per eventuali perdite o danni indiretti o consequenziali e non fornirà alcuna indennità contro l'utilizzo improprio, gli incidenti di applicazione, la negligenza, i danni chimici o la riparazione impropria. I dati di cui sopra sono riportati in buona fede, al fine di fornire un'indicazione delle prestazioni del prodotto. Gli acquirenti devono considerare l'idoneità di ciascun prodotto per l'utilizzo previsto e l'acquirente si assume tutti i rischi collegati a tale utilizzo. Il venditore non sarà responsabile per danni superiori al prezzo di acquisto del prodotto, né per danni incidentali o danni consequenziali.

Metamark (UK) Limited

- Luneside • New Quay Road • Lancaster • LA1 5QP • Tel +44 (0)1524 387140
- Metamark House • Genesis Business Park • Albert Drive • Woking • GU21 5RW • Tel +44 (0)1483 571111

sales@metamark.co.uk
www.metamark.co.uk