

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

Pellicola frontale	Vinile calandrato polimerico
Calibro (ISO 2286-3)	80 micron, nominale
Resistenza alla trazione	58 N/25 mm MD / 54 N/25 mm TD nom.
Estensione alla rottura	180% MD, nominale

Adesivo

Tipo	Acrilico trasparente a base solvente	
Adesione al vetro 20 min	15 N/25 mm, nominale	
Adesione al vetro 24 ore	20 N/25 mm, nominale	
Temperatura di applicazione	Da +10°C a +50°C	
Temperatura di esercizio	Da -30°C a +110°C	

Fodera protettiva

Stampa	Stampa blu "Metamark T Series"
Peso	140 g/mq, nominale
Tipo	Kraft layflat con rivestimento in PE

Finiture

Finiture disponibili	MDT-600	Bianco satinato
Trasmissione della luce	38%	

Presentazione del rotolo

Larghezze rotolo	0,76 m / 1,37 m / 1,52 m
Lunghezza rotolo	50 m / 25 m

Durata

Durata di conservazione	2 anno (10-20°C e 50% UR).
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.
Classificazione antincendio	Classe B - BS EN 13501-1:2007
Resistenza agli agenti chimici	Pellicola non stampata resistente ad acidi lievi, solventi alifatici, sale e alcali, gasolio, benzina, paraffina, olio idraulico, antigelo.
Normative	Conforme a REACH e RoHS

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