

MetaGuard MGX

Sovralaminato avvolgente digitale fuso cilindrico (abbinato con MDX)



Descrizione del prodotto

MetaGuard X è sovrallaminato in PVC morbido fuso cilindrico da 50 micron. Abbinato ai supporti avvolgenti digitali Metamark MD-X, questo sistema garantisce stabilità dimensionale e applicazione senza problemi su superfici 3D, curve composte e cavità. L'adesivo sicuro a base solvente Apex offre prestazioni elevate ed è adatto alla sovrallaminazione a freddo. La finitura delle stampe con MetaGuard X previene l'abrasione, prolunga la tenuta del colore e consente un'applicazione più semplice.

Caratteristiche

- Fabbricato nel Regno Unito.
- Pellicola da 50 micron.
- Abbinato alle pellicole MetaWrap™ MDX Print.

Vantaggi

- 7 anni di durata e garanzia MetaSure®.
- Da utilizzare con stampe a solvente, eco-solvente, lattice e UV.
- Progettato per offrire stabilità dimensionale a lungo termine e conferire durata alla stampa.

Pellicola frontale

Pellicola frontale	Vinile fuso cilindrico
Calibro (ISO 2286-3)	50 micron, nominale
Estensione alla rottura	180% MD, nominale

Adesivo

Tipo	Acrilico permanente trasparente a base solvente sensibile alla pressione con inibitori UV	
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 +40°C	
Temperatura di esercizio	Da -30°C a +110°C	

Fodera protettiva

Stampa	Stampa "Metamark"
Peso	140 g/mq, nominale
Tipo	Kraft senza solventi

Finiture

Finiture disponibili	MG-X-005	Lucido
	MG-X-002	Opaco

Presentazione del rotolo

Larghezze rotolo	0,76 m / 1,37 m / 1,60 m
Lunghezza rotolo	50 m / 25 m

Durata

Durata di conservazione	2 anno (10-20°C e 50% UR).
Resistenza agli agenti atmosferici esterni	7 anni (Non stampato). Con esposizione verticale in condizioni nord europee. Fare riferimento alla guida completa alla durata di Metamark.
Classificazione antincendio	Autoestinguente.
Resistenza agli agenti chimici	Pellicola non stampata resistente ad acidi lievi, solventi alifatici, sale e alcali, gasolio, benzina, paraffina, olio idraulico, antigelo.

Manipolazione e applicazione

- Questo prodotto è adatto per la laminazione a freddo tramite laminatore.
- 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.
- Lasciare asciugare gli inchiostri prima della sovrallaminazione, solitamente per 24-48 ore. (Non applicabile alle stampe a lattice HP)
- Adatto per l'utilizzo con stampe a solvente, UV e lattice.
- Il prodotto è abbinato a MetaWrap™. I laminati abbinati prevengono tunneling e delaminazione.
- Applicare a circa 30°C sul rullo superiore per evitare l'effetto silvering dell'adesivo.
- Fare riferimento a www.metamark.co.uk per ulteriori linee guida per l'applicazione.
- L'utente deve determinare l'idoneità della sovrallaminazione ai supporti di stampa.

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