MetaGuard-UV-700

Sovralaminato in PVC calandrato ad alte prestazioni per stampe UV



Descrizione del prodotto

MetaGuard UV 700 è un vinile calandrato polimerico da 70 micron da utilizzare con le stampe UV. L'adesivo a base solvente appositamente formulato conferisce un'elevata adesione alla superficie a bassa energia delle stampe UV e contrasta l'effetto silvering. La sovralaminazione con MetaGuard UV 700 fornisce una maggiore resistenza all'abrasione e durata della stampa e offre inibitori UV. È adatto per applicazioni all'interno o all'esterno su superfici piane o semi-curve.

Funzionalità e vantaggi

- Fabbricato nel Regno Unito.
- Abbinato alle pellicole stampabili Metamark MD5.
- Garanzia MetaSure® con durata di 7 anni.
- Da utilizzare con stampe a solvente, eco-solvente, lattice e UV.

Pellicola frontale		Finiture		
Pellicola frontale Calibro (ISO 2286-3) Resistenza alla trazione Estensione alla rottura	PVC calandrato polimerico 70 micron, nominale 47 N/25 mm MD / 43 N/25 mm TD nom.	Finiture disponibili	MG-UV-705 MG-UV-703 MG-UV-702	Lucido Satinato (Solo 1,37 m e 1,60 m) Opaco
	180% MD, nominale	Presentazione del rotolo		
Adesivo		Larghezze rotolo	1,05 m / 1,37 m / 1,60 m	
Tipo	Acrilico permanente trasparente a base solvente sensibile alla pressione con inibitori UV	Lunghezze rotolo	50 m	
		Durata		
Adesione al vetro 20 min Adesione al vetro 24 ore Temperatura di applicazione Temperatura di esercizio	17 N/25 mm, nominale 23 N/25 mm, nominale Da +10°C a +60°C Da -30°C a +110°C	Durata di conservazione Resistenza agli agenti atmosferici esterni	2 anno (10-20°C e 50% UR). 7 anni (Non stampato). Con esposizione verticale in condizioni nord europee. Fare riferimento alla guida completa alla	
Fodera protettiva		Classificazione antincendio	durata di Metamark. Classe B - BS EN 13501-1:2018	
Stampa Peso Tipo	Stampa grigia "Metamark Digital Vinyl" 140 g/mq, nominale Kraft senza solventi	Resistenza agli agenti chimici	La pellicola non stampata è resistente a oli minerali grassi e carburanti, solventi alifatici, acidi lievi, sale e alcali ad es. gasolio, benzina, paraffina, olio idraulico, antigelo, schiuma di sapone, ecc.	
		Normative	Conforme a RE	ACH e RoHS

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 sovralaminazione, solitamente per 24-48 ore (i colori più scuri possono richiedere più tempo).
- Adatto all'utilizzo con stampe a solvente, eco-solvente, lattice e UV.
- Il prodotto è abbinato a MD5. I laminati abbinati prevengono tunneling e delaminazione.
- Applicare a circa 30°C sul rullo superiore per evitare l'effetto silvering dell'adesivo.
- L'utente deve determinare l'idoneità della sovralaminazione ai supporti di stampa.

Garantie MetaSure

Metamark (UK) Limited garantisce ai propri clienti che le grafiche prodotte utilizzando i supporti e i sovralaminati 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 sovralaminati 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