

LF 10700 UV Series

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Laminazione PVC cast Premium trasparente.

Frontale:

LF 10700 CG-UV: PVC trasparente lucido da 30µm

LF 10700 CM-UV: PVC trasparente opaco da 30µm

Adesivo: Trasparente a base acrilica

Carta Protettiva: Patinato 135 g/sqm

UTILIZZO TIPICO

Le laminazioni LF 10700 UV Series sono specificamente concepite per la Serie JT 10000 per applicazioni di lunga durata in interni o outdoor, su superfici curve (3D) e per il wrapping di veicoli.

- garantire una migliore adesione su inchiostri UV riducendo al tempo stesso l'effetto di argentatura "silvering"
- ritardare lo sbiadimento del colore e proteggere i prodotti stampati dai raggi UV e dagli agenti atmosferici
- migliorare il colore delle stampe
- personalizzare il prodotto con finiture opache e lucide omogenee

La serie LF 10700 UV può anche essere utilizzata in abbinamento con WW 100 Pro.

TRASFORMAZIONE

Specificamente concepita per prodotti stampati con inchiostri polimerizzati agli UV, la serie LF 10700 UV è inoltre compatibile con inchiostri solvent, eco-solvent e latex.

La serie LF 10700 UV deve essere laminata sulla serie JT 10700 o WW 100 Pro per ottenere risultati ottimali sia in termini di protezione che durata.

Per conoscere le impostazioni specifiche del laminatore, consultare il manuale tecnico fornito in dotazione dal fornitore originario.

Il prodotto stampato deve essere perfettamente asciutto prima di procedere alla laminazione e deve essere lasciato ad asciugare per almeno 24 h.

Le laminazioni Mactac devono essere applicate seguendo le istruzioni contenute nel TB 4.1 "Linee guida sulla gestione, la trasformazione e l'applicazione di materiali digitali Mactac", disponibile alla sezione risorse su www.mactacgraphics.eu.

DURATA DI MAGAZZINO

2 anni immagazzinato da 15 a +25°C e a ± 50% di umidità relativa (nella confezione originale).

CARATTERISTICHE FISICHE

Valori medi Metodo di prova

Spessore		
Frontale (microns)	30 µm	ISO 534
Dati relativi all'adesivo, 23°C (N/25 mm)		
Adesione rapida su acciaio	12	FTM9
Staccamento 24 ore su acciaio	16	FTM1
Stabilità dimensionale		
Contrazione (48 ore a 70°C applicato su alluminio)	Max. 0.3 mm	FTM14
Gamme di temperature		
Temperatura minima di applicazione (°C)	+ 10°C	
Intervallo temperatura di servizio (°C)	Da - 30°C a + 60°C	
Certificazioni		
Certificazione antincendio	Autoestinguente	
RESISTENZA CHIMICA		
Resistente a brevi periodi di immersione in acqua e a un breve contatto con detersivi, alcol e alcuni solventi alifatici. Il contatto con chetoni, esteri, solventi aromatici e idrocarburi clorurati non è consigliato.		

DURATA

Central Europe Zone 1

Non elaborato	7 anni	ISO 4892-2
Laminato*	Fino a 5 anni	ISO 4892-2

*Per maggiori informazioni, fare riferimento al Technical Bulletin 7.5: "Resistenza all'aperto della combinazione di materiali stampati MACTac e laminati".

Nota bene: la laminazione del materiale stampato ritarda l'eventuale sbiaditura del colore che potrebbe verificarsi nel tempo. Tale sbiaditura è dovuta alla qualità degli inchiostri, all'orientamento del materiale stampato, all'angolazione e alla sede geografica esatta di esposizione.

L'esposizione a temperature rigide, ai raggi ultravioletti e/o al clima tipico dei Paesi dell'Europa meridionale e delle regioni tropicali, sub-tropicali o desertiche causerà un deterioramento più rapido. Questo vale anche per le aree inquinate, l'alta quota e l'esposizione a sud.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ E GARANZIA

Avery Dennison garantisce che i suoi Prodotti soddisfano le sue specifiche. Avery Dennison non offre altre garanzie espresse o implicite o si assume alcun impegno relativamente ai Prodotti, inclusa, ma non limitata a, qualsiasi garanzia di commerciabilità, idoneità a scopi particolari e/o non violazione. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti con l'intesa che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti per i suoi scopi. Il periodo di garanzia si estende per un (1) anno dalla data di spedizione se non diversamente indicato nella scheda tecnica del Prodotto. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti alle condizioni descritte nei termini e condizioni di vendita standard di Avery Dennison. Si veda la pagina

<http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilità complessiva di Avery Dennison nei confronti dell'Acquirente, sia per negligenza, violazione del contratto, false dichiarazioni o altrimenti, non dovrà in nessuna circostanza superare il costo dei Prodotti non consegnati ovvero danneggiati, non conformi, difettosi che danno origine a tale responsabilità come stabilito dal prezzo netto delle fatture all'Acquirente relativamente a qualsiasi evento o serie di eventi. Avery Dennison non sarà in alcun caso responsabile nei confronti dell'Acquirente per qualsiasi perdita indiretta, incidentale o conseguente, danno o lesione, incluse, senza limitazione alcuna, perdita di profitti previsti, clientela, reputazione o perdite o spese derivanti da rivendicazioni di terzi".