

LF 8500 Series

(Printcover Series)

DESCRIZIONE PRODOTTO

Laminazione autoadesiva calandrata monomerica premium

Materiale del frontale:

LF 8500 CG: PVC trasparente lucido da 70µm

LF 8500 CM: PVC trasparente opaco da 70µm

Adesivo:

Emulsione acrilica permanente trasparente

Liner:

patinato 90 g/mq

UTILIZZI TIPICI

Laminazione specificamente concepita per la Serie JT 8500 per applicazioni di breve durata da interni ed esterni su superfici piane per:

- ritardare lo sbiadimento del colore e proteggere i prodotti stampati dai raggi UV e dall'abrasione
- migliorare il colore delle stampe
- personalizzare il prodotto con finiture opache e lucide omogenee

Adatto per l'applicazione su: veicoli, autobus, furgoni, espositori, vetrine e punti vendita

LAVORAZIONE

Compatibile con inchiostri solvent, eco-solvent, polimerizzati agli Latex.

La serie LF 8500 UV deve essere laminata sulla serie JT 8500 per ottenere risultati ottimali in termini di protezione e durata.

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

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

I laminati Mactac devono essere applicati 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 ALL'IMMAGAZZINAGGIO

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

RESISTENZA CHIMICA

Resistente a brevi periodi di immersione in acqua e a un breve contatto con detergenti, alcol e alcuni solventi alifatici. Il contatto con chetoni, esteri, solventi aromatici e idrocarburi clorurati non è consigliato.

PROPRIETÀ FISICHE (VALORI TIPICI)

	Valori medi	Metodo di prova
Dati relativi all'adesivo, 23°C (N/25 mm)		
Presenza rapida su vetro	12	FTM 9
Staccamento 24 ore su vetro	15	FTM 1
Stabilità dimensionale		
Contrazione (48 ore a 70°C applicato su alluminio)	< 0,75 mm	FTM 14

Gamme di temperature

Temperatura minima di applicazione	+ 10°C
Intervallo temperatura di servizio	da - 30°C a +60°C

Certificazioni

Certificazione antincendio	B-s1, d0	EN13501-1
----------------------------	----------	-----------

DURATA PREVISTA*

Europa centrale Zona 1

Non elaborato	3	ISO 4892-2.
Laminato	2 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. Nessuna garanzia di durata è indicata per un'esposizione orizzontale.

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Tutte le affermazioni, le informazioni tecniche e le indicazioni di Mactac sono basate su test ritenuti affidabili, ma non costituiscono alcun tipo di garanzia. Tutti i prodotti di Mactac sono venduti con l'intesa che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti per i suoi scopi. Tutti i prodotti Mactac sono venduti alle condizioni descritte nei termini e condizioni di vendita standard di Mactac. Si veda la pagina <http://terms.europe.averydennison.com>