

LAG 100

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Film di laminazione autoadesivo antigraffiti in polipropilene.

Frontale: PP cast satinato da 60 µm

Adesivo: Solvente acrilico permanente trasparente

Carta Protettiva: Patinata 100 g/mq

UTILIZZO TIPICO

Laminato anti-graffiti specificamente concepito per applicazioni di breve durata su superfici piane e leggermente curve per:

- garantire protezione contro danni permanenti dovuti a vernici per graffiti e abrasione
- facilitare la pulizia delle superfici
- ritardare lo sbiadimento del colore e proteggere i prodotti stampati dai raggi UV
- Non influenza il livello del pH del substrato sul quale è applicato

TRASFORMAZIONE

Specificamente concepito per media stampati con inchiostri solvent, eco-solvent, latex e polimerizzati agli UV.

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

Per un uso outdoor, prestare attenzione per impedire la penetrazione di acqua dai lati dei laminati.

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

Per garantire i migliori risultati, rimuovere sempre i graffiti il prima possibile.

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 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 (micron)	60 µm	ISO 534
Dati relativi all'adesivo, 23°C (N/25 mm)		
Staccamento su vetro		
Adesività rapida	13	FTM9
24 ore residenza	22	FTM1
Stabilità dimensionale		
Ritiro (48 ore a 70°C applicato su alluminio)	Max. 0.75 mm	FTM14
Intervalli di temperatura		
Temperatura minima di applicazione (°C)	+ 5°C	
Intervallo di temperatura di servizio (°C)	- 30°C to + 60°C	
Certificazioni		
Classificazione antincendio	B-s1, d0	EN13501-1
Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche		
Resistente all'acqua e ai detergenti. Resistente anche alla maggior parte degli acidi e degli alcali diluiti.		
Non pregiudicato da un contatto di breve durata con la maggior parte degli idrocarburi alifatici e aromatici, chetoni, esteri, idrocarburi clorurati e alcol.		

DURATA

Europa centrale Zona 1

Non elaborato	5 anni	ISO 4892-2
---------------	--------	------------

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.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ E GARANZIA

Per ulteriori informazioni su durabilità ed esposizione consultare il "Mactac Technical Bulletin TB 7.5 Outdoor Durability of Mactac Graphics - Self-adhesive films" sulla pagina [www.https://www.mactacgraphics.eu](http://www.mactacgraphics.eu)

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".

Contact

Email: mactac.europe@mactac.eu

Website: www.mactacgraphics.eu

