

LF 9510 CM-UV PET

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

LF 9510 CM-UV PET è una pellicola in PET trasparente ultra opaca. È progettata per proteggere le pellicole stampate in digitale da impronte digitali e macchie, facilitando la pulizia e la manutenzione della grafica finale.

Frontale: Pellicola in poliestere trasparente ultra opaca da 50 µm

Adesivo: Solvente acrilico trasparente

Carta Protettiva: Liner Kraft rivestito da 140 g/mq

UTILIZZO TIPICO

LF 9510 CM-UV PET è progettata per essere utilizzata come laminato protettivo per grafiche stampate, per prevenire macchie, proteggere dai graffi e fornire una finitura ultra opaca e facile da pulire. È importante assicurarsi che inchiostri/toner siano completamente asciutti e privi di additivi siliconici che potrebbero ostacolare l'adesione.

Si consiglia di utilizzare metodi di pulizia convenzionali seguendo le raccomandazioni del produttore, con le diluizioni necessarie, e si consiglia di limitare il tempo di contatto della pellicola con il detergente.

TRASFORMAZIONE

Progettata specificamente per supporti stampati con inchiostri a solvente, eco-solvente e Latex, la serie LF 9500 è compatibile anche con supporti stampati con inchiostri a polimerizzazione UV.

Per conoscere le impostazioni specifiche della laminatrice, 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 asciugare per almeno 24 ore.

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

La pellicola è progettata per applicazioni bidimensionali. Tuttavia in presenza di spigoli vivi o angoli pari o superiori a 90°, si raccomanda di tagliare la pellicola.

Per garantire l'adeguatezza dell'applicazione, testare sempre la costruzione proposta nelle condizioni di applicazione e di utilizzo finale effettive prima di procedere alla produzione completa.

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) | 50 µm | ISO 534 |
| Dati relativi all'adesivo, 23 °C (N/25 mm) | | |
| Staccamento dell'adesione 180° su acciaio inossidabile | | |
| - 20 minuti residenza | 11 | FTM1 |
| - 24 ore residenza | 13 | FTM1 |
| Stabilità dimensionale | | |
| Contrazione (48 ore a 70 °C applicato su alluminio) | Max 0,2 mm | FTM14 |
| Intervalli di temperatura | | |
| Temperatura minima di applicazione (°C) | + 10 °C | |
| Intervallo di temperatura di servizio (°C) | Da -30 °C a + 100 °C | |
| Certificazioni | | |
| Classificazione antincendio | B-s1, d0 | EN13501-1 |
| Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche | | |
| Resistente a brevi periodi di immersione in acqua e a brevi contatti con detergenti, alcol e alcuni solventi alifatici. | | |
| Sconsigliato il contatto con chetoni, esteri, solventi aromatici e idrocarburi clorurati. | | |

DURATA

Cental Europe Zone 1

| | | |
|---------------|-------------------------|------------|
| Non elaborato | 4 anni, SOLO in interno | ISO 4892-2 |
|---------------|-------------------------|------------|

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

