

MACal® 9722-00 PRO Light Stop

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Le pellicole serie MACal 9722-00 PRO sono pellicole coprenti al 100% spalmate con un adesivo acrilico altamente coeso e di lunga durata, protetto con carta kraft siliconata di alta qualità.

Frontale: Pellicola bianca totalmente coprente, di 140 µm di spessore, senza cadmio, con una finitura opaca che impedisce il riflesso della luce.

Adesivo: Adesivo acrilico altamente coeso e di lunga durata.

Carta Protettiva: Carta kraft sbiancata, altamente stabile, da 135 gsm stampata con il logo MACTac di colore grigio.

UTILIZZO TIPICO

La pellicola MACal 9722-00 PRO Light Stop può essere utilizzata per l'applicazione su insegne (in combinazione con i colori MACal 9700 PRO e i diffusori di luce MACal 9700 PRO Light Diffusers). Questa pellicola impedisce il passaggio della luce e consente effetti speciali quando l'insegna è accesa.

TRASFORMAZIONE

TAGLIO A PLOTTER

Taglio pulito, efficiente e senza problemi con la maggior parte dei plotter. La regolazione della profondità di taglio è importante: se il taglio è troppo profondo, la carta si potrebbe dividere quando la pellicola viene trasferita al nastro di applicazione.

STAMPA

MACal 9722-00 PRO Light Stop è stato stampato con successo utilizzando sistemi di stampa che impiegano inchiostri eco-solvente, Latex e UV. Le singole impostazioni del dispositivo di stampa utilizzato devono essere configurate e testate dall'utente finale prima di procedere alla stampa della pellicola. Non viene fornita alcuna garanzia per la stampabilità e/o la qualità di stampa della pellicola MACal 9722-00 PRO Light Stop.

METODO DI APPLICAZIONE

Il trasferimento della pellicola tagliata sull'application tape deve essere sempre eseguito rimuovendo il liner dal materiale autoadesivo (vale a dire con il frontale in PVC rivolto verso il basso sulla superficie di lavoro) e non sollevando il nastro di applicazione.

NOTE IMPORTANTI

Tutte le superfici su cui sarà applicato il film devono essere pulite accuratamente da polvere, grasso o qualsiasi altra contaminazione. La compatibilità con vernici e laccature deve essere sperimentata dall'utente finale prima dell'uso.

Prestare attenzione al momento della scelta di un prodotto da utilizzare per la realizzazione dei dispositivi luminosi con materiali adesivi. Alcuni materiali, ad esempio il policarbonato, potrebbero degassare e presentare difetti dovuti a bolle.

Di conseguenza, si consiglia di condurre test di compatibilità tra MACal 9722-00 PRO Light Stop e la superficie di applicazione prima di realizzare lavori di grandi dimensioni.

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 + adesivo (µm)	175	ISO 534
Dati relativi al materiale del frontale, 23°C		
Resistenza alla tensione (N/15mm)	>11	DIN ISO 527-3
Allungamento a rottura (%)	>100	DIN ISO 527-3
Dati relativi all'adesivo, 23°C (N/25 mm)		
Staccamento su acciaio inossidabile a specchio		
- 20 minuti	14	FTM1
- 24 ore	20	FTM1
- 1 settimana	24	FTM1
Stabilità dimensionale		
Contrazione (1 settimana a 70°C applicato su alluminio)	Max. 0.7 mm	FTM14
Gamme di temperature		
		10°C

Temperatura minima di applicazione (°C)	
Intervallo temperatura di servizio (°C)	- 40°C to + 90°C
Infiammabilità	
Montato su alluminio	Autoestinguento

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".

DURATA

Europa Centrale Zona 1

Non elaborato	7 anni	ISO 4892-2
---------------	--------	------------

Nota bene : 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

Contact

Email: mactac.europe@mactac.eu

Website: www.mactacgraphics.eu

