

MAClite 4700

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

MACLite 4700 è un film riflettente con tecnologia a sfere Commercial Grade che garantisce un'ampia riflettività della luce incidente e offre un'eccellente visibilità diurna e notturna. Grazie alla sua durata outdoor fino a 3 anni, è una scelta efficiente in termini di costo per pubblicità, veicoli di emergenza e di manutenzione autostradale e per cartelli riflettenti non critici. MACLite 4700 White Digital è stampabile con tecnologie digitali.

Frontale: Film high gloss riflettente con microsfere di vetro:

White Digital: frontale in PVC/PET

Adesivo: Adesivo permanente

Carta Protettiva: Carta kraft bianca patinata in polietilene su un lato, 150 g/m².

UTILIZZO TIPICO

MACLite 4700 è progettato per una decorazione attraente e per l'identificazione 24 ore al giorno di pubblicità, veicoli di manutenzione autostradale, nonché di cartelli riflettenti non critici. MACLite 4700 può essere applicato su superfici uniformi.

TRASFORMAZIONE

MACLite 4700 offre eccellenti prestazioni di taglio e sfrido su una vasta gamma di attrezzature computerizzate per cartellonistica. Il White Digital può essere serigrafato o utilizzato su tutte le piattaforme di stampa digitali. Si consiglia tuttavia di eseguire una prova di stampa prima dell'applicazione. Sono disponibili profili di stampa per il White Digital sulle più comuni piattaforme di stampa (latex, UV, solvent, eco-solvent).

MACLite 4700 non richiede sigillatura dei bordi.

Note importanti

Tutte le superfici cui sarà applicato il materiale 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.

DURATA DI MAGAZZINO

1 anno dalla data di produzione immagazzinato da 20 a 25°C e ± 50-55% di umidità relativa.

CARATTERISTICHE FISICHE

Valori medi Metodo di prova

Spessore		
Frontale, White Digital (µm)	178	ISO 534
Adesività (N/inch)		
Adesione su acciaio inossidabile		FINAT FTM-1
Iniziale	24,5	
24 ore	26,3	
Stabilità dimensionale		
Contrazione (48 ore a 70°C applicato su alluminio)	< 0,9mm	FINAT FTM-14
Intervalli di temperatura		
Applicazione (°C)	18	
Servizio (°C)	da - 23°C a + 65°C	
Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche		
Acqua	Nessun effetto	24 ore di immersione
Detergente	Nessun effetto	24 ore di immersione
Benzina	Nessun effetto	1 ora di immersione

DURATA

Durata outdoor fino a 3 anni (esposizione verticale)

Coefficiente minimo di retroriflessione (RA) (cd/lx/m²)

Angolo di osservazione α	0,2°	0,33°
Angolo di entrata β_1 ($\beta_2=0$)	-4°	30°
MACLite 4729-00 White Digital	50	6

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

