

LD284TG

Descrizione

LD284TG film calandrato PVC con tecnologia AiRFREE™. Fornito di adesivo sensibile alla pressione e removibile. Progettato per la stampa base solvente e garantito fino a 2 anni all'esterno. La tecnologia AiRFREE™ consente la facile eliminazione delle bolle d'aria durante l'applicazione.

Caratteristiche

- Durata fino a 2 anni
- Eccellenti prestazioni di stampa
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici: adesivo acrilico a base solvente (removibile)

Settori di applicazione:

- Stampa ink-jet base Solvente, Uv, Latex
- Manifesti pubblicitari per esterni, cartellonistica, ecc.

=> La pellicola è particolarmente adatta per superfici piane; si consiglia di seguire le indicazioni fornite da LG Hausys.

Caratteristiche:

| | Descrizione |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Film | 100 micron - film opaco con finitura lucida |
| Spessore | 120 micron con adesivo ($\pm 10\%$) |
| Adesivo | Acrilico base solvente (sensibile alla pressione) |
| Colore adesivo | Trasparente |
| Liner | Bipolitenato |
| Applicazioni su superfici | Piane |
| Temperatura d'utilizzo | $\geq 10^{\circ}\text{C}$ (temperatura ottimale tra 18 e 25°C) |

Durata:

La durata è basata sull'esperienza sul campo e su test di esposizione fatti in Corea del Sud.

All'esterno è fino a 2 anni se il materiale correttamente elaborato e applicato (film non stampato - esposizione verticale).

Conservazione del prodotto:

Durata di conservazione è di 1 anno dalla spedizione dalla fabbrica.

Condizione di conservazione: conservare in ambienti dove l'umidità e la temperatura non siano troppo elevati e dove non vi sia la diretta esposizione alla luce solare. (20°C x 50% umidità relativa)

Caratteristiche fisiche:

| Proprietà | Specifiche | Metodo di prova |
|----------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Spessore (adesivo incluso) | 120 micron $\pm 10\%$ | Micrometri |
| Resistenza alla trazione | $\geq 1.8 \text{ Kg/cm}$ | ASTM 882 |
| Allungamento | $\geq 100\%$ | ASTM 882 |
| Adesività (in 24 h) | $\geq 800 \text{ g/inch}$ | aderenza 180 PSTC-1 |
| Gamma temperatura servizio | -25°C ~ 82°C | applicazione della pellicola al pannello 24 ore prima del test |
| Temperatura d'applicazione | $\geq 10^{\circ}\text{C}$ | da 18 a 25°C ottimale, su materiale pulito |
| Opacità | Tt ≤ 10 | hazemeter (Tt: trasmittanza) |
| Brillantezza | 60 \uparrow | a 60°, in direzione della macchina |
| Spessore liner | 0,15 mm $\pm 10\%$ | Micrometri |

Le informazioni fornite in questa scheda tecnica rappresentano le caratteristiche generiche e non devono essere considerate come specifiche.

LG non si assume nessuna responsabilità di errori o omissioni, ed in nessun caso LG Hausys Ltd sarà responsabile per qualsiasi perdita o danno derivante direttamente, od in conseguenza alla pubblicazione della scheda. Tutti i prodotti sono soggetti alle condizioni di vendita di LG Hausys.

LG Hausys conserva il diritto di modificare le dimensioni e le caratteristiche dei prodotti senza preavviso.