



## SCHEMA TECNICA - STAMPA DIGITALE - ANTIGRAFFITI (ADESIVO PERMANENTE) AG900

Film costituito da un poliestere di 100 micron con un rivestimento anti-graffio, spalmato con un adesivo sensibile alla pressione. Protezione anti UV. Finitura lucida per laminazione a freddo.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

#### Valori di riferimento

- |  |      |
|--|------|
| • Spessore ( $\mu\text{m}$ ):                          | 100  |
| • Resistenza alla rottura ( $\text{kg}/\text{cm}^2$ ): | 28   |
| • Allungamento a rottura (%):                          | 125  |
| • Rigetto UV (%):                                      | > 99 |

### **PROTEZIONE:**

- Liner PET siliconato.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

### **GUIDA PER L'UTENTE:**

- Prima di applicare il film su un supporto adatto al degassamento, spetta all'ordinante ed al posatore di accertare la compatibilità film/complexe/supporto, di effettuare un degassamento ottimale del supporto (vetro sintetico di tipo PMMA) e di verificare la durata di asciugatura ottimale degli inchiostri o delle vernici. La formazione di bolle dopo la posa, dovuta a un degassamento del supporto, rientra nell'ambito di responsabilità del posatore.
- Se si utilizza per laminare, occorre regolare il laminatore con una tensione minima. ○ Se si utilizza durante la laminazione, occorre regolare il laminatore con una tensione minimale.
- Una volta laminato, se il complexe è arrotolato, conservarlo e trasportarlo su un mandrino di diametro superiore a 76 mm.
- Temperatura minima raccomandata per la posa: +15 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Adesività immediata e permanente, consente la posa a umido.
- Il film può essere pulito con acetone, alcol, acqua e sapone o HEX'AG, con una spugna non abrasiva o un panno morbido.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e integra. In caso contrario, la posa e la rimozione sono a discrezione/rischio dell'utente.

## **CONSERVAZIONE:**

- Shelf life (prima dell'uso):

3 anni se conservato tra 15 °C e 25 °C a 50 % di umidità relativa, in posizione orizzontale in un locale privo di polvere.

## **DURATA:**

- Esposizione verticale (film senza graffiti, non pulito con solventi):

All'esterno: Clima Europa centrale: fino a 4 anni;

Clima paesi del Mediterraneo: fino a 2 anni.

All'interno: 12 anni.

*Per conoscere la durabilità indicativa dei film per tutte le altre esposizioni e aree geografiche, fare riferimento alle "Tabelle delle regole di conversione della durabilità indicativa per area geografica" disponibili alla pagina "Supporto tecnico/Durabilità" del nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).*

## **CERTIFICAZIONI:**

- Il film AG900 è conforme al REACH riguardante l'assenza delle sostanze indicate nell'elenco ECHA delle SVHC (sostanze chimiche estremamente preoccupanti).
- Prodotto classificato **B-s1,d0** secondo la normativa di Reazione al fuoco EN 13501-1:2018 (processo verbale n. P215319 DEC/6).

## **NOTE:**

La grande diversità dei supporti per applicazioni e le continue innovazioni devono indurre l'utente a verificare l'attitudine del prodotto per l'applicazione cui intende destinarlo. I metodi di misura delle norme citate sono serviti come base per l'elaborazione dei nostri propri metodi di misurazione e sono disponibili su richiesta. Ti invitiamo a consultarci per ottenere le ultime istruzioni in vigore. Tutte le informazioni pubblicate si basano su misure regolarmente effettuate in laboratorio. Tuttavia, tutte le informazioni non costituiscono una garanzia intangibile. Il venditore declina la propria responsabilità per tutti i danni indiretti e potrà essere ritenuto responsabile solo per importi non eccedenti il valore dei suoi prodotti. Tutte le nostre specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le nostre specifiche vengono aggiornate automaticamente sul nostro sito web [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).