



## SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - ANTIGRAFFITI (ADESIVO PERMANENTE) AGCR436M

Film costituito da un poliestere di 30 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Aspetto matt per laminazione a freddo. Particolarmente adatto alla laminazione delle stampe ink-jet UV.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

	<u>Valore indicativo</u>	
• Spessore (µm):	30	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 70	HEXNFX41021
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,2	HEXRET001

### **PROTEZIONE:**

- Carta siliconata 87 g/m<sup>2</sup> con logo stampato HEXIS in grigio.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

### **PROPRIETÀ ADESIVE:**

(valori medi misurati in fase di redazione della scheda tecnica)

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Peel a 180° su vetro (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minuti dopo l'applicazione	15	
24 ore dopo l'applicazione	16	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	24	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,2	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: L'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli, chetone).		

### **ADESIVO:**

- Acrilico a base solvente (adesivo non riposizionabile).
- Aderenza immediata e permanente, consente la posa umida.

## **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/complesse/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 i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e intatta. In caso contrario, la posa e la rimozione sono a discrezione/rischio dell'utente.
- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Il film può essere pulito con l'aiuto di accessori non abrasivi e con acetone, alcol o con i prodotti HEX'AG.
- A causa della finitura matt, la rimozione dei graffiti richiede una pulizia particolare, che può essere leggermente più lunga / più energica di un film anti-graffiti con finitura lucida (tipo AGR700 o AG800).
- La finitura opaca diminuisce l'intensità dei colori vivaci del supporto sottostante.
- Particolarmente adatto alla laminazione a freddo delle stampe ink-jet UV.

*Benché l'inchiostro sia solido immediatamente dopo la stampa, il tempo di polimerizzazione e di reticolazione degli inchiostri è di 24 ore, variabile secondo le stampanti e la quantità di inchiostro depositato. Rispettare questa scadenza minima prima della laminazione delle stampe ink-jet UV.*

## **CONSERVAZIONE:**

- Shelf life (prima dell'uso):  
2 anni se conservato nel suo imballaggio di origine, in posizione verticale, a una temperatura compresa tra 15 °C e 25 °C e a 50 % di umidità relativa, in un locale privo di polvere.

## **DURATA:** (clima Europa centrale)

- Esposizione esterna verticale:  
Film solo, senza graffiti, non pulito con solventi: 3 anni.  
Film pulito: dipende dal modo e dalla frequenza di pulizia.
- La durabilità della stampa laminata dipende dalla tecnologia di stampa usata e dagli inchiostri usati. Contattare il fabbricante dell'inchiostro.

*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).*

### **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. La mise à jour de nos spécifications est automatique sur notre site [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).