



## SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - LAMINAZIONE - ADESIVO PERMANENTE PC50MICP2

Film costituito da un PVC cast, trasparente, molto conformabile, di 50 micron di spessore, ricoperto da un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Finitura lucida per laminazione a freddo di microperforato.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

	<u>Valore indicativo</u>	
• Spessore (µm):	50	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 15	HEXNFX4103I
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX4103I
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,4	HEXRET00I

### **PROTEZIONE:**

- Liner PET 75 µm, non stampato.
- 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):		HEXFTM00I
20 minuti dopo l'applicazione	17	
24 ore dopo l'applicazione	19	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	24	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,20	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).		

### **ADESIVO:**

- Adesivo acrilico a base solvente.
- Adesione immediata e permanente.

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

- Protezione di film microperforati stampati con inchiostri ink jet a base solvente.
- Temperatura minima consigliata per la posa: +10 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Il film può essere pulito con una spugna non abrasiva o un panno morbido.
- Protezione anti-UV.
- 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.

## **RACCOMANDAZIONI:**

- Prima di applicare questa laminazione su un film microperforato HEXIS per la stampa digitale con inchiostri a base solvente, vi raccomandiamo di rispettare il tempo ottimale di asciugatura degli inchiostri di 24 ore.

## **CONSERVAZIONE:**

- Shelf life (prima della posa):

1 anno se conservato nel suo imballaggio di origine, in posizione verticale, a una temperatura compresa tra +15 °C e +25 °C e il 50 % di umidità relativa, in un locale privo di polvere.

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

- Esposizione verticale: 2 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).*

### **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 schede tecniche sono aggiornate automaticamente sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).