



**SCHEMA TECNICA - STAMPA DIGITALE - LAMINAZIONE (ADESIVO PERMANENTE)
V740B - V740M**

Film costituito da un PVC ibrido, calandrato, trasparente, trattato anti UV, di 70 micron, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Aspetto lucido (V740B) o opaco (V740M). Destinato alla laminazione a freddo dei vinili per stampa digitale HEXIS, e per applicazioni in interni ed esterni di medio termine.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valore di riferimento</u>	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Spessore (µm):	70	
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 40	HEXNFX41021
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX41021
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,8	HEXRET001

PROTEZIONE:

- Carta siliconata 87 g/m² con 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):		HEXFMTM001
20 minuti dopo l'applicazione	19	
24 ore dopo l'applicazione	24	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	20	HEXFMTM009
• Release (N/25 mm):	0,1	HEXFMTM003

ADHESIVO:

- Adesivo acrilico a base solvente.
- Aderenza immediata e permanente.
- Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).

GUIDA PER L'UTENTE:

- Applicazioni esclusivamente su superfici piane.
- Protezione dei film per stampa digitale.
- Buona stabilità in combinazione con il film vinile per stampa digitale HEXIS: V240WGI e HX240WG2.
- Protezione anti-UV.
- Temperatura minima consigliata per la posa: +10 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Per pulire questo film, utilizzare solo una spugna non abrasiva o un panno morbido con acqua e sapone.
- 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:

- Per qualsiasi laminazione, o rivestimento, di un film per stampa digitale HEXIS, la durata ottimale di asciugatura degli inchiostri è di 24 ore.

STOCCAGGIO:

- Shelf life (prima della posa):
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.

DURABILITÀ: (Clima Europa centrale)

- Esposizione verticale esterna su superfici piane:
Fino a 4 anni*.

* La durabilità sopra indicata concerne solo la plastificazione e non la stampa o la grafica finite.

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.

NOTE:

La grande diversità dei supporti per applicazione e le continue innovazioni fanno sì che l'utente debba 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. È possibile 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 ogni 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.