



SCHEMA TECNICA – INTAGLIO & DECORAZIONE – CRISTAL Serie C 4000

Gamma costituita da un PVC polimerico, calandrato, di 80 micron, rivestito da un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Aspetto lucido **molto trasparente**.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valore indicativo</u>	
• Spessore (µm):	80	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 25	HEXNFX4102I
• Allungamento a rottura (%):	min. 105	HEXNFX4102I
• Ritiro 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,6	HEXRET00I

PROTEZIONE:

- Liner PET siliconato 75 µm.
- 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	21	
24 ore dopo l'applicazione	24	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	20	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,2	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: L'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, benzine, acidi diluiti, oli, carburanti).		

ADESIVO:

- Acrilico a base solvente.
- Aderenza immediata e permanente, consente l'applicazione a umido.

GUIDA PER L'UTENTE:

- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e integra. In caso di vernice non originale e/o danneggiata, la posa e la rimozione sono a discrezione/rischio dell'utente.

A causa del liner PET, dell'elevata trasparenza e della tensione dovuta all'arrotolamento, prima della posa del film possono apparire leggere tracce di marezzatura. Se queste tracce persistono dopo l'applicazione, si potranno attenuare scaldando leggermente il film con una pistola termica.

STOCCAGGIO:

- Shelf life (prima della posa):
2 anni se conservato nel suo imballaggio di origine non aperto, ad una temperatura compresa tra 15 °C e 25 °C e tra il 30 % e il 70 % di umidità relativa.

DURABILITÀ: (Clima Europa centrale)

- Esposizione verticale: Fino a 5 anni a seconda dei colori.

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 da base all'elaborazione dei nostri propri metodi di misurazione e sono disponibili su richiesta. Vi 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 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 variazioni senza preavviso. Tutte le specifiche sono automaticamente aggiornate sul nostro sito www.hexis-graphics.com.