



SCHEDA TECNICA - INTAGLIO E DECORAZIONE - RETRORIFLETTENTE Serie R 3000

Gamma costituita da una resina alchidica e da un PET, di 100 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Finitura lucida.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valore di riferimento</u>	
• Spessore (µm):	100	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 100	HEXNFX4102I
• Allungamento a rottura (%):	max. 5	HEXNFX4102I
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,2	HEXRET00I
• Valori di riflessione (illuminante standard A, angolo di incidenza +40°, angolo di osservazione 0,2°)		

Colori	Bianco (R3511)	Giallo (R3541)	Arancione (R3551)	Rosso (R3561)	Blu (R3581)
Riflessione minima (cd / Lux / m ²)	25	15	9	5	1

PROTEZIONE:

- Liner PE 145 g/m², con stampato HEXIS in blu.
- 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	19	
24 ore dopo l'applicazione	21	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	28	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,3	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.
- Per i supporti verniciati, applicare solo se la vernice è quella originale ed integra. In caso contrario, la posa e la rimozione sono a discrezione/rischio dell'utente.

CONSERVAZIONE:

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

DURATA: (clima Europa centrale)

- Esposizione verticale all'esterno: 3 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.

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. È possibile consultarci per ottenere le ultime istruzioni in vigore.

Tutte le informazioni pubblicate si basano su misure regolarmente effettuate in laboratorio. Tuttavia non costituiscono un fattore di 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 cambiamenti senza preavviso. Tutte le nostre specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le schede tecniche sono aggiornate automaticamente sul nostro sito www.hexis-graphics.com.