SCHEDA TECNICA – INTAGLIO E DECORAZIONE – SPECIALE BANNER CAMION

Serie TB9000S

Film costituito da un PVC cast, di 80 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Destinato alla posa sui teloni dei camion. Finitura satinata.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	Valore indicativo	
• Spessore (µm):	80	
	Valori medi	Metodi
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 15	HEXNFX41021
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX41021
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,8	HEXRET001

PROTEZIONE:

- Carta kraft siliconata 137 g/m² con logo "THE CAST *by* HEXIS" stampato in grigio.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

PROPRIETÀ ADESIVE:

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

	Valori medi	Metodi
Su vetro		
• Peel a 180° (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minuti dopo l'applicazione	18	
24 ore dopo l'applicazione	22	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	24	HEXFTM009
Su Banner in PVC		
• Peel a 180° (N/25 mm):		HEXFTM001
24 ore dopo l'applicazione	22	
• Release (N/25 mm):	0,3	HEXFTM003

- Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli, carburanti).

ADESIVO:

- Adesivo acrilico a base solvente.
- Adesione immediata.

GUIDA PER L'UTENTE:

- Prodotto destinato alle applicazioni sui teloni per trasporti su strada.

La sua morbidezza gli permette di aderire a tutte le asperità del supporto in modo da avere una tenuta perfetta nel tempo. Seguirà senza nessun danno le ondulazioni del banner.

- Posa esclusivamente a secco.

Poiché i teloni dei camion sono generalmente strutturati, la posa del film adesivo su un telone bagnato o la posa del film con l'ausilio di un liquido per la posa ridurrà notevolmente l'adesione ottimale del film. Infatti, i liquidi che restano intrappolati nella struttura dei teloni non potranno essere rimossi durante la posa.

- Posa su telone nuovo, pulito e perfettamente sgrassato (HEXIS'O o alcool isopropilico).

La posa su teloni usati o nuovi ma non puliti adeguatamente è a discrezione del cliente.

- La posa del film deve essere effettuata in piano su un supporto rigido.
- Il film può essere trasferito con l'ausilio del Tape HEX904.
- Temperatura minima consigliata per la posa: +15 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Dopo l'applicazione, attendere almeno 24 ore con il banner teso prima di utilizzare il camion.

RACCOMANDAZIONI:

- HEXIS consiglia di testare la compatibilità di un campione del film con il supporto in condizioni reali prima di realizzare il progetto. Molti fattori esterni al di fuori del controllo di HEXIS, come la composizione chimica del supporto, le condizioni ambientali e di utilizzo possono avere effetti sulla durata del film.
- Per ulteriori informazioni sul metodo di applicazione e manutenzione del film TB9000S, consultare la scheda pratica nella sezione Intaglio & Decorazione alla rubrica Supporto Tecnico/Schede Pratiche per la posa sul nostro sito www.hexis-graphics.com.

CONSERVAZIONE:

- Shelf life (prima della posa):

  2 anni se conservato non aperto nel suo imballaggio di origine, a 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:

  fino a 5 anni, esclusi i prodotti seguenti: TB9990S (grigio meteorite) e TB9873S (oro pirite) fino a 4 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. 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.