



SCHEMA TECNICA - STAMPA DIGITALE - PVC - ADESIVO PERMANENTE V202CG3

Film costituito da un PVC polimerico, calandrato, di 70 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Destinato alla stampa ink-jet a base solvente, eco-solvente, Latex e UV. Aspetto trasparente lucido.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valori di riferimento</u>	
• Spessore (µm):	70	
• Spessore totale del prodotto (µm):	170	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Peso totale del prodotto (g/m ²):	220	HEXGSM001
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 35	HEXNFX41021
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX41021
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,4	HEXRET001

COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:

	Solvente	Eco-Solvente	Latex	UV
V202CG3	✓	✓	✓	✓

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):		HEXFTM001
20 minuti dopo l'applicazione	17	
24 ore dopo l'applicazione	18	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	22	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,2	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).		

ADESIVO:

- Adesivo acrilico a base solvente che impedisce la fuga dei plastificanti.
- Aderenza immediata e permanente (adesivo non riposizionabile), consente la posa umida.

GUIDA PER L'UTENTE:

- Asciutto al tatto in meno di 15 minuti, a seconda della stampante usata.
- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C.
- Temperatura d'esercizio (esterno): da -40 °C a +90 °C.
- Aderenza su vetro, acciaio, alluminio, P.V.C, melamminico... tranne su supporti granulosi o ricoperti da una vernice acrilica.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e intatta. In caso contrario, la posa e la rimozione sono a discrezione/rischio dell'utente.

RACCOMANDAZIONI:

- Per tutte le laminazioni o i rivestimenti, il tempo di asciugatura ottimale degli inchiostri è di almeno 24 ore.
- L'aspetto delle stampe può essere modificato/migliorato/protetto scegliendo in modo appropriato le laminazioni V750, PC500 oppure, in caso di stampanti UV, con la laminazione VCR750.
- Per ulteriori informazioni sul metodo di applicazione del V202CG3, potete consultare la sua scheda pratica alla rubrica Supporto Tecnico / Schede Pratiche per la posa / «Stampa digitale» sul sito www.hexis-graphics.com.

CONSERVAZIONE:

- Shelf life (prima della posa):
Un anno se conservato nel suo imballaggio di origine, in posizione verticale, ad una temperatura compresa tra 15 °C e 25 °C a 50 % di umidità relativa, in un locale privo di polvere.

DURATA: (clima Europa centrale)

- Esposizione verticale all'esterno:
senza stampa: 5 anni.
con stampa e laminazione:
 PC500: 5 anni;
 V750: 4 anni;
 VCR750: 3 anni.
con stampa: 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.

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. La mise à jour de nos spécifications est automatique sur notre site www.hexis-graphics.com.