



SCHEMA TECNICA - STAMPA DIGITALE - PVC ADESIVO PERMANENTE V3500WGI

Film costituito da un PVC, monomero, calandrato, di 100 micron, accoppiato con un adesivo acrilico grigio permanente sensibile alla pressione. Destinato alla stampa ink-jet a base solvente, eco-solvente, latex. Finitura lucida.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Spessore (μm):	100	
• Peso totale del prodotto (g/m^2):	240	HEXGSM001
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 50	HEXNFX41021
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX41021
• Ritiro 168 ore a 70 °C (mm):	< 1,2	HEXRET001

COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:

	Solvente	Eco-solvente	Latex
V3500WGI	✓	✓	✓

LINER:

- Carta PE siliconata 120 g/m^2 con logo Hexis stampato in blu chiaro.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

PROPRIETÀ ADESIVE:

(Valori medi misurati all'edizione della scheda tecnica)

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Peel a 180° su vetro (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minuti dopo l'applicazione	11	
24 ore dopo l'applicazione	16	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	14	HEXFTM009
• Scollamento (N/25 mm):	0,10	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: L'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).		

ADESIVO:

- Adesivo acrilico grigio.
- Aderenza immediata e permanente.

GUIDA DELL'UTENTE:

- Asciutto al tatto in meno di 10 minuti a seconda della stampante usata.
- La durata ottimale di asciugatura degli inchiostri è di 24 ore minimo. Non laminare prima dell'asciugatura completa.
- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C.
- Temperatura di esercizio (esterna): da -20 °C a +65 °C.
- Ottima aderenza su vetro, acciaio, alluminio, P.V.C, melamminico... tranne su supporti granulosi o ricoperti da vernice acrilica.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e intatta. In caso di riverniciatura o di vernice alterata, la posa e la rimozione sono a rischio dell'utente.

RACCOMANDAZIONI:

- L'aspetto delle stampe può essere modificato / migliorato / protetto scegliendo in modo appropriato la laminazione V700 Opaca, Satinata o Lucida.

STOCCAGGIO:

- Shelf life (prima della posa):

1 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.

DURABILITÀ: (clima Europa centrale)

- Esposizione verticale esterna su superfici piane:
Non stampato: fino a 3 anni.

NOTE:

La grande diversità dei supporti per applicazioni 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 hanno servito da base all'elaborazione dei nostri propri metodi di misura, disponibili su richiesta. Vi invitiamo a consultarci per ottenere le ultime istruzioni in vigore.

Tutte le informazioni pubblicate si basano su misure effettuate regolarmente in laboratorio. Tuttavia non costituiscono un fattore di garanzia tangibile. 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. L'aggiornamento delle nostre specifiche è automatico sul nostro sito www.hexis-graphics.com.