



SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - PVC - ADESIVO PERMANENTE VCXRI0IWGI

Film costituito da un PVC fundido, di 50 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione, extra rafforzato. Destinato alla stampa ink-jet a base solvente, eco-solvente, Latex e UV. Finitura lucida.

Grazie al suo adesivo super rinforzato, si può utilizzare questo prodotto su superfici irregolari, come mattoni, cemento, agglomerato ...

Può essere utilizzato su superfici strutturate e per applicazioni che necessitano un'adesività superiore a quella del VCSR10IWGI.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

Valori di riferimento

- Spessore (µm): 50
- Spessore totale del prodotto (µm): 265

Valori medi

Metodi

- Peso totale del prodotto (g/m²): 280
- Resistenza alla trazione (N/25 mm): min. 20
- Allungamento a rottura (%): min. 70
- Rimozione 168 ore a 70 °C (mm): < 0,7

HEXGSM001

HEXNFX41021

HEXNFX41021

HEXRET001

COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:

	Solvente	Eco-Solvente	Latex	UV
VCXRI0IWGI	✓	✓	✓	✓

PROTEZIONE:

- Carta PE siliconata da 145 g/m² con logo HEXIS stampato in grigio chiaro.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

PROPRIETÀ ADESIVE:

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

Valori medi

Metodi

- Peel a 180° su vetro (N/25 mm):
20 minuti dopo l'applicazione 23
24 ore dopo l'applicazione 25
- Adesività / Tack immediato (N/25 mm): 27
- Release (N/25 mm): 0,5
- Resistenza ai solventi: L'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).

HEXFTM001

HEXFTM009

HEXFTM003

ADESIVO:

- Adesivo acrilico a base solvente.
- Aderenza immediata e permanente, ottimale dopo 24 ore di contatto.

GUIDA PER L'UTENTE:

- Asciutto al tatto in meno di 10 minuti, a seconda della stampante usata.
- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C con una tolleranza fino a -1 °C per le superfici piane e min +15 °C per i rivetti e le superfici irregolari.
- Temperatura d'esercizio (esterna): da -40 °C a +90 °C.
- Temperatura di utilizzo (esterna su superfici irregolari): massimo +60 °C.
- 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 tutti i rivestimenti, la durata ottimale di asciugatura degli inchiostri è di almeno 48 ore.
- L'aspetto delle stampe può essere modificato/migliorato/protetto con una delle laminazioni PC30, PC190 o PC500.
- Per una posa su superfici irregolari (mattoni, cemento, agglomerato...), è necessario un metodo di posa particolare. Per ulteriori informazioni, si prega di consultare la scheda pratica nella rubrica Supporto tecnico/Schede pratiche per la posa, sezione «Stampa digitale» sul nostro sito www.hexis-graphics.com.

CONSERVAZIONE:

- Shelf life (prima dell'uso):
1 anno se conservato nel suo imballaggio di origine non aperto, 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 esterna su superfici lisce:
senza stampa: 10 anni.
con stampa e laminazione:
- PC500: 5 anni;
- PC190 e PC30: 4 anni.
con stampa: 2 anni.
- Esposizione verticale all'esterno su superfici irregolari (mattoni, cemento, agglomerato...):
Stampato e plastificato con PC500, PC190 o PC30: da 3 a 6 mesi a seconda dell'esposizione e delle condizioni climatiche.
- Esposizione all'interno su superfici irregolari (mattoni, cemento, agglomerato ...): 5 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.

CERTIFICAZIONI:

- Prodotto classificato B-s1, d0 secondo la normativa EN13501-1:2018 relativa alla Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione (processo verbale n. EFR-21-002612).

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.