



## SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - PVC - ADESIVO PERMANENTE V20ITRI

Film costituito da un PVC polimerico, calandrato, di 80 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 bianco traslucente.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

	<u>Valori di riferimento</u>	
• Spessore (µm):	80	
• Spessore totale del prodotto (µm):	275	
	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Peso totale del prodotto (g/m <sup>2</sup> ):	300	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:**

	<b>Solvente</b>	<b>Eco-Solvente</b>	<b>Latex</b>	<b>UV</b>
<b>V20ITRI</b>	✓	✓	✓	✓

### **PROTEZIONE:**

- Carta PE siliconata da 145 g/m<sup>2</sup> con logo HEXIS stampato in grigio chiaro.
- 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): 20 minuti dopo l'applicazione	20	HEXFTM001
24 ore dopo l'applicazione	22	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	23	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,2	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, benzine, acidi diluiti, oli, carburanti).		

**ADHESIVO:**

- Adesivo acrilico a base solvente.
- 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.
- Buonissima aderenza su vetro, acciaio, alluminio, P.V.C, melaminico... tranne supporti granulosi o ricoperti da una vernice acrilica.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e integra. 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.
- Per qualsiasi laminazione, rivestimento o altro, la durata ottimale di asciugatura degli inchiostri è di 24 ore minimo. Oppure in caso di stampanti UV, la laminazione VCR750.

**STOCCAGGIO:**

- Shelf life (prima della posa):

1 anno se conservato nel suo imballaggio di origine, in posizione verticale, a una temperatura compresa tra 15 °C e 25 °C e il 50 % di umidità relativa, in un locale privo di polvere.

**DURABILITÀ:** (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](http://www.hexis-graphics.com).*

**NOTE:**

La grande diversità dei supporti per applicazione 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 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, tutte le informazioni non costituiscono una garanzia intangibile. Il venditore declina ogni 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. Tutte le specifiche sono automaticamente aggiornate sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).