



SCHEDA TECNICA – STAMPA DIGITAL - PVC (ADESIVO PERMANENTE)

HX190WG2

Film costituito da un PVC cast, senza cadmio, di 50 micron, rivestito da un adesivo acrilico grigio sensibile alla pressione. Adesivo microstrutturato, che consente la fuoriuscita dell'aria ed un'applicazione più rapida. Creato per la stampa inkjet a base solvente, ecosolvente, latex, UV. Finitura lucida.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Spessore (µm):	50	
• Spessore totale del prodotto (µm):	235	
• Peso totale del prodotto (g/m ²):	240	HEXGSM001
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 15	HEXNFX41021
• Allungamento a rottura (%):	min. 70	HEXNFX41021
• Stabilità dimensionale (mm): dopo 168 ore a 70 °C	< 0,3	HEXRET001

COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:

	Solvente	Ecosolvente	Latex	UV
HX190WG2	✓	✓	✓	✓

LINER:

- Carta PE siliconata e goffrata 145 g/m² con logo « LE COULÉ par HEXIS » stampato in grigio chiaro.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

PROPRIETÀ ADESIVE:

(Valori medi misurati all'edizione della scheda tecnica)

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Peel 180° su vetro (N/25 mm): 20 minuti dopo l'applicazione	15	HEXFTM001
24 ore dopo l'applicazione	16	
• Adesività / tack immediato (N/25 mm):	19	HEXFTM009
• Release (N/25 mm):	0,25	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: L'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).		

ADESIVO:

- Adesivo acrilico grigio a base solvente.
- Adesivo strutturato per la posa e la fuoriuscita più rapida dell'aria.
- 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.
- Temperatura di esercizio (esterna): da -40 °C a +90 °C.
- Posa a secco.

Con il film HX190WG2, si deve applicare assolutamente il metodo di posa detto « a secco » a causa del liner HEX'PRESS. Questa tecnologia vi permette di riposizionare facilmente il film sul supporto durante la posa, ma non esclude la fase di incollaggio che consente un'aderenza ottimale del film al supporto.

- Prodotto conformabile, particolarmente indicato per gli automezzi.
- 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 di riverniciatura o di vernice alterata, la posa e la rimozione sono a rischio dell'utente.

RACCOMANDAZIONI:

- Per tutti i rivestimenti, la durata ottimale di essiccazione degli inchiostri è di minimo 48 ore.
- L'aspetto delle stampe può essere modificato / migliorato / protetto con la laminazione PCI90.
- Per ulteriori informazioni sul metodo di applicazione del film HX190WG2, si prega di consultare la scheda pratica nella sezione Stampa Digital rubrica Professional/Scheda pratica sul nostro sito www.hexis-graphics.com.

STOCCAGGIO:

- Durata di stoccaggio (prima della posa):

1 anno se conservato nel suo imballaggio di origine non aperto, ad una temperatura compresa tra 15 °C e 25 °C e tra 30 % e 70 % di umidità relativa.

INDICAZIONI DI DURABILITÀ: (Clima Europa centrale)

- Esposizione verticale esterna
senza stampa: 10 anni.
con stampa e laminazione: 4 anni.
con stampa: 2 anni.

NOTE:

La grande diversità dei supporti per applicazione e le continue innovazioni fanno sì che l'utente debba verificare le capacità 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 misurazione e sono disponibili su richiesta. Vi invitiamo a consultarci per ottenere le ultime istruzioni in vigore.

Tutte le informazioni pubblicate si basano su misure regolarmente effettuate in laboratorio. Tuttavia, non costituiscono una garanzia intangibile. Il venditore declina ogni responsabilità per tutti i danni indiretti e non sarà ritenuto responsabile che a concorrenza del valore dei propri prodotti. Tutte le nostre specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso. Tutte le specifiche sono automaticamente aggiornate sul nostro sito www.hexis-graphics.com.