



SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - PVC - ADESIVO PERMANENTE HX200NTWG2

Film costituito da un PVC polimerico, calandrato, di 70 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico grigio sensibile alla pressione. Adesivo microstrutturato, che consente la fuoriuscita dell'aria e una posa più rapida. Posa agevole a bassa temperatura. Destinato alla stampa ink-jet a base solvente, eco-solvente, latex e UV. Finitura lucida.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

Valori di riferimento

- Spessore (µm): 70
- Spessore totale del prodotto (µm): 260

Valori medi

Metodi

- Peso totale del prodotto (g/m²): 280
- Resistenza alla trazione (N/25 mm): min. 35
- Allungamento a rottura (%): min. 100
- Rimozione 168 ore a 70 °C (mm): < 0,4

HEXGSM001
HEXNFX41021
HEXNFX41021
HEXRET001

COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:

	Solvente	Eco-solvente	Latex	UV
HX200NTWG2	✓	✓	✓	✓

PROTEZIONE:

- Carta PE siliconata e goffrata 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 15
24 ore dopo l'applicazione 16
- Adesività / Tack immediato (N/25 mm): 16
- Release (N/25 mm): 0,2
- Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).

HEXFTM001
HEXFTM009
HEXFTM003

ADESIVO:

- Adesivo acrilico grigio a base solvente.
- Adesivo strutturato che consente la fuoriuscita dell'aria e una posa più rapida.
- Adesione 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.
- Posa agevole a bassa temperatura: da +10 °C a +15 °C.
- Temperatura d'esercizio (esterna): da -40 °C a +90 °C.
- Posa a secco.

Con il film HX200NTWG2, utilizzare assolutamente il metodo di posa detto "a secco" a causa del liner HEX'PRESS. Questa tecnologia consente di riposizionare facilmente il film sul supporto durante la posa, ma non esclude la fase di incollaggio, che permette un'adesione ottimale del film al supporto.

- Adesione su vetro, acciaio, alluminio, PVC, melamminico... 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, la durata 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 PC500 o V750. In caso di stampanti UV, le stampe devono essere protette con la laminazione VCR750.
- Per ulteriori informazioni sul metodo di posa del HX200NTWG2, consultare la scheda pratica nella rubrica Professionisti/Scheda per la posa, categoria "Stampa digitale" sul nostro sito www.hexis-graphics.com.

CONSERVAZIONE:

- Shelf life (prima della posa):

Un 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 all'esterno:
non stampato: 8 anni.
stampato e laminato:
 - 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. Le schede tecniche sono aggiornate automaticamente sul nostro sito www.hexis-graphics.com.