



## SCHEDA TECNICA - INTAGLIO E DECORAZIONE E3GIVMV2

Film costituito da un PVC monomero, calandrato, di 80 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Finitura brinata.

### **CARATTERISTICHE DEL FILM:**

|                                       | <u>Valore indicativo</u> |               |
|---------------------------------------|--------------------------|---------------|
| • Spessore (µm):                      | 80                       |               |
|                                       | <u>Valori medi</u>       | <u>Metodi</u> |
| • Resistenza alla trazione (N/25 mm): | min. 40                  | HEXNFX41021   |
| • Allungamento a rottura (%):         | min. 100                 | HEXNFX41021   |
| • Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):     | < 0,8                    | HEXRET001     |

### **PROTEZIONE:**

- Carta kraft siliconata da 137 g/m<sup>2</sup>, con logo HEXIS stampato in blu.
- 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):   |                    | HEXFTM001     |
| 20 minuti dopo l'applicazione   | 15                 |               |
| 24 ore dopo l'applicazione  | 18                 |               |
| • Adesività / Tack immediato (N/25 mm):   | 16                 | HEXFTM009     |
| • Release (N/25 mm):  | 0,1                | HEXFTM003     |
| • Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, benzine, acidi diluiti, oli, carburanti). |                    |               |

### **ADESIVO:**

- Acrilico a base solvente.
- Adesione immediata e permanente, consente la posa a umido.

## **GUIDA PER L'UTENTE:**

- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C.

*Si deve rispettare la temperatura minima sia per l'ambiente che per il supporto.*

- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Grazie al transfer film o carta, è possibile insistere con la spatola su tutta la superficie della grafica da trasferire.
- 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 un'applicazione su vetro, a causa della diversità delle esposizioni e delle condizioni di luce, in particolare in caso di posa con retroilluminazione, si raccomanda di verificare ogni tipo di applicazione con un test di posa.
- Per ulteriori informazioni sul metodo di applicazione del film E3GIVMV2, consultare la sua scheda pratica SMERIGLIATO/BRINATO/CRISTAL nella rubrica Professionisti/Scheda per la posa, categoria "Intaglio e Decorazione" sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

## **CONSERVAZIONE:**

- Shelf life (prima della posa):

2 anni se conservato non aperto nel suo imballaggio di origine, 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 su superfici piane: 3 anni

## **CERTIFICAZIONI:**

- Prodotto classificato **B-s1,d0** secondo la normativa di Reazione al fuoco DIN EN 13501-1 (processo verbale n. EFR-22-001970).

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