SCHEDA TECNICA - INTAGLIO E DECORAZIONE

LAVAGNA

Film costituito da un PVC monomerico, calandrato, di 170 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Il prodotto è destinato alla creazione di lavagne per gessetti. Finitura nero ardesia.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

	Valore indicativo	
• Spessore (µm):	170	
	Valori medi	**Metodi**
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 70	HEXNFX41021
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX41021
• Rimozione 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,5	HEXRET001
• Opacità (%):	> 99	HEXOPA001

PROTEZIONE:

- Carta kraft siliconata 137 g/m^{2,}, con logo HEXIS stampato in blu.
- 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):		HEXFTM001
20 minuti dopo l'applicazione	19	
24 ore dopo l'applicazione	25	
• Adesività / Tack immediato (N/25 mm):	19	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).

ADESIVO:

- 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.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Da usare esclusivamente con gessetti e non con pennarelli per lavagna.
- Si pulisce facilmente con l'uso di una spugna umida non abrasiva.
- 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.

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:

- Esposizione verticale all'interno: 2 anni.

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.