



SCHEDA TECNICA - ADESIVO PERMANENTE **HEXPRESSION: Effetto legno**

Gamma di film costituiti da un PVC strutturato, di circa 210 micron di spessore, spalmato con un adesivo acrilico, sensibile alla pressione. Questi film sono destinati all'utilizzo su superfici piane. Aspetto e finitura superficiale con effetto legno.

CARATTERISTICHE DEL FILM:

Valori di riferimento

- | | |
|-----------------------------------|---------|
| • Spessore film + adesivo (µm): | 210 |
| • Resistenza alla trazione (MPa): | min. 18 |
| • Allungamento a rottura (%): | min. 55 |
| • Ritiro (%): | < 1 |

PROTEZIONE:

- Carta PE siliconata e gofrata 140 g/m². Stampa: quadrettatura.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

PROPRIETÀ ADESIVE:

Valori di riferimento

- | | |
|--|----|
| • Peel (N/25 mm): | |
| 20 minuti dopo l'applicazione | 20 |
| 24 ore dopo l'applicazione | 24 |
| • Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli). | |

ADESIVO:

- Adesivo acrilico a base solvente.
- Adesivo strutturato che consente la fuoriuscita dell'aria e una posa più rapida.
- Adesione immediata e permanente dopo 24 ore di contatto.
- Posa a secco.

GUIDA PER L'UTENTE:

- Per i film HEXPRESSON Effetto legno, è obbligatorio l'utilizzo del metodo di applicazione "a secco", a causa della particolare goffratura del liner.
- *La trama della goffratura del liner nell'adesivo facilita il riposizionamento del film sulla superficie di posa, ma richiede un'applicazione accurata per garantire un'adesione ottimale al supporto.*

A causa della grande diversità dei supporti esistenti, la posa del vinile su una superficie o un rivestimento non adatto e/o preparato male può provocare uno scollamento del film, oppure danneggiare il supporto o il rivestimento al momento della rimozione. La posa e la rimozione del vinile su tali superfici sono a discrezione e rischio dell'utente. In nessun caso si potrà ritenere HEXIS responsabile per gli eventuali danni provocati dalla posa e dalla rimozione di un film in vinile.

- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C.
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C.
- Per pulire questo film, utilizzare solo una spugna non abrasiva o un panno morbido con acqua e sapone.
- Per una resa uniforme, è necessario mantenere la stessa direzione della posa dei film al fine di garantire l'uniformità del colore secondo l'angolo di osservazione.
- 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):
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.

DURATA:

- Esposizione all'interno a seconda del supporto: fino a 10 anni.

La durabilità può variare in base alla frequenza e al tipo, alla pulizia e alle sollecitazioni meccaniche (attriti, colpi, ecc.) a cui è sottoposto il film.

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.