

**BOLLETTINO DEL
PRODOTTO**

METODO DI POSA E DI RIMOZIONE

Film microperforato adesivizzato

MICROINSID

MATERIALE NECESSARIO

- › Un raschietto per vetri SCRUBFLOOR
- › Detergenti liquidi 3-Final Cleaner
- › Un nastro maschera Tiro
- › Un cutter
- › Un paio di guanti che non fanno il pelo
- › Spatole (per la scelta consultare il nostro catalogo)
- › Carta siliconata PAPPERDU

CARATTERISTICHE

Il film microperforato MICROINSID adesivizzato, destinato ad un uso in interni su finestre e porte vetrate, consente la stampa inkjet solvente e eco-solvente sul suo lato bianco adesivizzato. Questo prodotto, particolarmente adatto per ogni tipo di evento, permette di avere una buona visione esterna attraverso il suo lato nero.

PREPARARE I SUPPORTI ALLA POSA

Potete applicare il film MICROINSID su superfici vetrate, a condizione che presentino una superficie pulita, asciutta, liscia, non porosa e priva di tracce di olio, grasso, cera, silicone, o altri agenti inquinanti. Per evitare brutte sorprese, è meglio partire dal principio che tutti i supporti sono sporchi e devono essere puliti. (cf. capitolo 3. PULIZIA: pagina 2).

Per maggiori informazioni tecniche, vi invitiamo a consultare le nostre schede tecniche, disponibili alla sezione Professionisti sul nostro sito www.hexis-graphics.com.

LE BUONE CONDIZIONI PER LO STOCCAGGIO DEI FILM

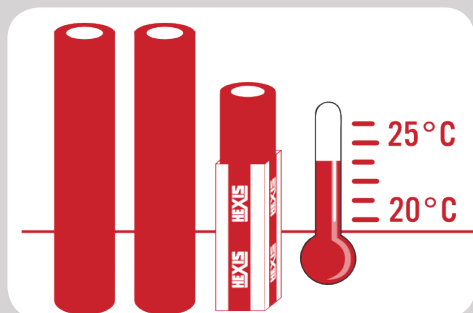
Allontanare i film da ogni fonte di calore (termosifoni, esposizione diretta al sole, ecc.): la temperatura ideale è compresa tra 20 e 25 °C.

Conservarli in un ambiente poco umido (da 40 a 60 % di umidità relativa).

Conservare i film nel loro imballaggio di origine. Ogni bobina cominciata deve essere conservata in posizione verticale o appesa, in modo da non lasciare alcun segno sul punto di appoggio.

SOMMARIO

| | |
|--|---|
| 1. RACCOMANDAZIONI:..... | 2 |
| 2. STAMPA DEL FILM:..... | 2 |
| 3. PULIZIA:..... | 2 |
| 3.1. Grattare:..... | 2 |
| 3.2. Lavare:..... | 2 |
| 4. APPLICAZIONE DEL FILM:..... | 2 |
| 5. METODO DI RIMOZIONE DEL FILM MICROINSID:..... | 5 |



1. RACCOMANDAZIONI:

- › Si applica su superfici di vetro minerale, ogni altro tipo di superficie dovrà essere sottoposta a test.
- › Per manipolare il film è obbligatorio l'uso di guanti che non fanno il pelo.
- › Lasciare il liner di protezione adesivizzato (PET) sul film fino a che la posa non sia completamente terminata.
- › Trasportare il film stampato, arrotolato intorno ad un'anima di cartone (lato stampato verso l'esterno).
- › Il lato adesivizzato del film MICROINSID (stampato e non stampato) deve essere assolutamente protetto con carta siliconata, di tipo PAPPERDU, dopo l'asciugatura completa degli inchiostri.
- › In caso di lavori che necessitino diversi fogli di film, si consiglia, per ragioni estetiche, di accostare e non sovrapporre i bordi del film. Si deve lasciare uno spazio di 1 a 2 mm tra i due fogli di film MICROINSID.

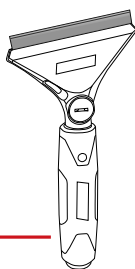
2. STAMPA DEL FILM:

- › Si deve effettuare la stampa sul lato bianco adesivizzato.
- › In caso di grafiche con colori vivaci, può essere necessario stampare con forti quantità di inchiostro.
- › A seconda della stampante, regolare su pressione media i rulli di trascinamento e, per limitare lo spostamento del film durante la stampa, srotolare il film manualmente (senza che tocchi il suolo).
- › Introdurre il film nella stampante per almeno 10 mm prima di iniziare la stampa.
- › All'uscita dalla stampante, raccogliere il film e procedere all'asciugatura sistemandolo assolutamente in piano.
- › Il film MICROINSID stampato è asciutto al tatto in meno di 10 min, ma conviene lasciare riposare 24 ore la stampa prima di procedere al taglio e alla posa del film.

3. PULIZIA:

3.1. Grattare:

Grattare con il raschietto SCRUBFLOOR i vetri su cui si deve applicare il film MICROINSID per eliminare i residui presenti sulla superficie (surplus di gomma, polvere incollata, ecc.)



SCRUBFLOOR
Raschietto per vetri

3.2. Lavare:

Pulire la superficie di posa con il prodotto Final Cleaner (Prodotto N°3).



Final Cleaner
Detergente e
sgrassante per
rifiniture

4. APPLICAZIONE DEL FILM:

Il MICROINSID è perfettamente adatto per applicazioni su finestre e porte vetrate di edifici. Accertarsi che la grafica sia asciutta prima di applicare il film.

⚠ Per il film MICROINSID la posa a secco è obbligatoria.

Si deve rispettare la temperatura per la posa compresa tra 10 °C e 50 °C sia per l'ambiente che per il supporto vetrato. L'applicazione su un supporto caldo darà migliori risultati.

⚠ Il liner di protezione (PET), come pure la carta siliconata di protezione (PAPPERDU) del MICROINSID devono essere sempre al loro posto.

⚠ Si dovrà lasciare uno spazio di 1 mm tra le guarnizioni del vetro e il bordo del MICROINSID. La posa sulle guarnizioni del vetro può provocare lo scollamento del film.

› Collocare il film MICROINSID sulla superficie di posa, carta siliconata (PAPPERDU) contro il vetro.

› Fissare il film MICROINSID sui lati con 2 pezzi di nastro Tiro sistemati a 10 cm circa dal bordo superiore. (Fig. 01)



Figura 01

› Rimuovere la carta siliconata (PAPPERDU) sulla parte superiore fino ai pezzi di Tiro. Tagliare la carta senza toccare il film MICROINSID. (Fig. 02)



Figura 02

› Applicare il film passando una spatola, previamente rivestita di feltro, dal centro verso i bordi. (Fig. 03)



Figura 03



Figura 04

- › Una volta sistemata la grafica e applicata correttamente sulla parte superiore, rimuovere i pezzi di nastro Tiro e tutta la carta siliconata (PAPPERDU). (Fig. 04)



Figura 05

- › Quindi incollare il film MICROINSID. Passare con forza la spatola, partendo dal centro verso l'esterno. Continuare fino all'applicazione completa del film MICROINSID su tutta la superficie.
- › Insistere bene sugli angoli e sui bordi. (Fig. 05)



Figura 06

- › Se necessario, tagliare l'eccedente di film con un cutter, facendo attenzione a non deteriorare le guarnizioni del vetro. (Fig. 06)

⚠ Si dovrà lasciare uno spazio di 1 mm tra le guarnizioni del vetro e il bordo del MICROINSID. La posa sulle guarnizioni dei vetri può provocare lo scollamento del film.

Consiglio: Per proteggere le guarnizioni del vetro ed evitare un taglio frastagliato, si dovrà appoggiare la spatola sull'estremità della guarnizione e la lama del cutter dovrà appoggiarsi sulla spatola, formando un angolo di 45° rispetto al vetro. Quindi spostare l'insieme, spatola - cutter.

- › Per i lavori che necessitano diversi fogli di film, ricominciare le operazioni di posa dal par. 4, fino all'applicazione di tutti i fogli.

⚠ Fare coincidere le perforazioni e la grafica, lasciando uno spazio di 1 mm tra i fogli.

► Una volta applicati tutti i fogli, rimuovere delicatamente il o i liner di protezione (PET) formando un angolo di 180°. (Fig. 07)



Figura 07

► Incollare i fogli insistendo bene sui bordi e sugli angoli. (Fig. 08)



Figura 08

► Il lavoro è quindi terminato. (Fig. 09)



Figura 09

5. METODO DI RIMOZIONE DEL FILM MICROINSID:

Per rimuovere il film MICROINSID vi consigliamo il seguente metodo:

Partire da un angolo, sollevare il film con un cutter e rimuoverlo delicatamente per ridurre i rischi di trasferire l'adesivo sul supporto.

Se persistono dei residui di colla, rimuoverli fregando con un panno e acqua saponata, o un prodotto detergente per vetri.

Per ulteriori informazioni di ordine tecnico, vi invitiamo a consultare e scaricare le schede pratiche sul nostro sito www.hexis-graphics.com alla rubrica Professionisti / Schede pratiche.

La grande diversità dei supporti per applicazioni e le continue innovazioni fanno sì che l'utente debba verificare l'attitudine del prodotto per l'applicazione cui intende destinarlo. Tutte le informazioni non costituiscono un fattore di 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 cambiamenti senza preavviso. L'aggiornamento delle nostre specifiche è automatico sul nostro sito www.hexis-graphics.com.



www.hexis-graphics.com

HEXIS S.A.

Z.I. Horizons Sud - CS 970003
F - 34118 FRONTIGNAN CEDEX
FRANCIA
Tel. +33 4 67 18 66 80
Fax +33 4 67 48 38 79
E-mail: assistance@hexis.fr