

BOLLETTINO DEL PRODOTTO

METODO DI POSA E DI RIMOZIONE

Film microperforato adesivizzato

MICROINSID

MATERIALE NECESSARIO

- › Raschietto SCRUBFLOOR
- › Detergenti liquidi SHAGCLEAN
- › Nastro per mascheratura
- › Cutter
- › Un paio di guanti che non lasciano pelucchi
- › Spatole da scegliere nel nostro catalogo
- › Carta siliconata PAPPERDU

CARATTERISTICHE

Il film adesivo microforato MICROINSID, progettato per l'applicazione su superfici vetrate interne (come finestre e porte), è un supporto stampabile inkjet sul lato adesivo bianco, compatibile con inchiostri a base solvente ed eco-solvente. Questo film, particolarmente adatto al settore degli eventi, offre una buona visione esterna attraverso la parte nera.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI PER LA POSA

È possibile applicare il film MICROINSID su tutte le superfici vetrate, a condizione che queste siano pulite, lisce, non porose e prive di tracce di olio, grasso, cera, silicone o altri prodotti inquinanti. Per evitare brutte sorprese, è meglio partire dal principio che tutti i supporti sono sporchi e devono essere puliti. (cfr. capitolo 3). PULITURA, pagina 2).

Per ulteriori informazioni di natura tecnica, consultare le schede tecniche sul nostro sito www.hexitis-graphics.com alla rubrica Professionisti/Schede tecniche.

INDICE

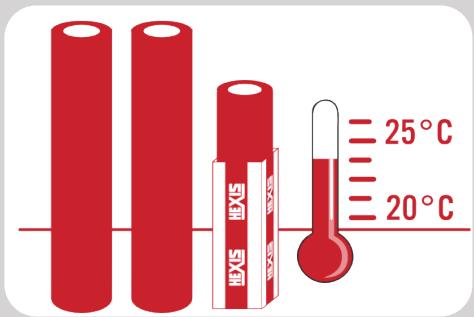
1. RACCOMANDAZIONI:	2
2. STAMPA DEL FILM:	2
3. PULITURA:	2
3.1. Raschiare:	2
3.2. Lavare:	2
4. APPLICAZIONE DEL FILM:	2
5. METODO DI RIMOZIONE DEL FILM MICROINSID:	5

CONSERVARE I FILM IN BUONE CONDIZIONI

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

Conservare i film in un ambiente poco umido (tra il 40 % e il 60 % di umidità relativa).

Conservare i film nel loro imballaggio di origine. Affinché il prodotto non lasci segni sulla zona d'appoggio, conservare le bobine iniziate in posizione verticale o sospese.



I metodi di posa si basano sull'esperienza HEXIS e non sono restrittivi. Per agevolare la posa dei film HEXIS, attenersi alle istruzioni. HEXIS propone anche dei corsi di formazione, necessari per una posa ottimale dei suoi prodotti.

1. RACCOMANDAZIONI:

- › L'applicazione deve essere effettuata su superfici vetrate minerali; qualsiasi altra superficie dovrà essere testata.
- › È obbligatorio indossare guanti che non lasciano pelucchi durante la manipolazione del film.
- › Lasciare il liner protettivo adesivo (PET) sul film fino al completamento della posa.
- › Trasportare il film stampato avvolto attorno a un mandrino di cartone (con il lato stampato rivolto verso l'esterno).
- › Il lato adesivo del film MICROINSID (stampato e non stampato) deve essere protetto con carta siliconata tipo PAPPERDU dopo la completa asciugatura degli inchiostri.
- › Per i progetti che richiedono più strisce di film, per motivi estetici è preferibile optare per la posa per giustapposizione rispetto alla posa per sovrapposizione. È necessario lasciare uno spazio di 1-2 mm tra due strisce di MICROINSID.

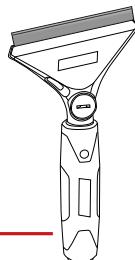
2. STAMPA DEL FILM:

- › La stampa deve essere effettuata sul lato bianco adesivo.
- › Per le grafiche con colori vivaci, potrebbe essere necessario eseguire una stampa con un'elevata saturazione degli inchiostri.
- › A seconda della stampante, regolare i rulli gommati su una pressione media e, per limitare lo scivolamento del film durante la stampa, srotolare il film manualmente (senza che tocchi il pavimento).
- › Inserire almeno 10 mm di film nella stampante prima di avviare la stampa.
- › Il film deve essere recuperato e asciugato in piano immediatamente dopo l'uscita dalla stampante.
- › Il film MICROINSID stampato è asciutto al tatto entro 10 minuti. Tuttavia, per ottenere i migliori risultati, si raccomanda di attendere 24 ore prima di procedere al taglio e all'applicazione definitiva.

3. PULITURA:

3.1. Raschiare:

SCRUBFLOOR
Raschietto per vetri



Raschiare con il raschietto SCRUBFLOOR le superfici vetrate su cui sarà applicato il film MICROINSID, al fine di rimuovere i difetti superficiali (eccesso di gomma, polvere, ecc.).

3.2. Lavare:

Final Cleaner
Detergente e
sgassante per
rifiniture



Sgrassare la superficie su cui effettuare la posa con il prodotto SHAGCLEAN insistendo sui bordi.

4. APPLICAZIONE DEL FILM:

MICROINSID è ideale per applicazioni su finestre e porte vetrate di edifici.

Assicurarsi che la grafica sia asciutta prima di effettuare la posa del film.

⚠ Con il film MICROINSID, è obbligatorio il metodo di posa a secco.

È obbligatorio rispettare la temperatura di posa, che deve essere compresa tra 10 °C e 50 °C sia per l'ambiente circostante che per la superficie vetrata. L'applicazione su una superficie calda darà risultati migliori.

⚠ Il MICROINSID deve essere sempre utilizzato con il suo liner protettivo (PET) e la carta siliconata (PAPPERDU) in posizione.

⚠ Tra le guarnizioni del vetro e il bordo del film MICROINSID deve essere lasciato uno spazio di 1 mm. La posa sulle guarnizioni del vetro può provocare lo scollamento del film.

› Posizionare il film MICROINSID sulla superficie di applicazione, con la carta siliconata (PAPPERDU) rivolta verso il vetro.



Figura 01



Figura 02



Figura 03

› Appicare il film con la spatola previamente rivestita di feltro dal centro verso i bordi. (Fig. 03)



Figura 04

- › Una volta posizionata correttamente la grafica e applicata sulla parte superiore, rimuovere la striscia di nastro adesivo e togliere completamente la carta siliconata (PAPPERDU). (Fig. 04)



Figura 05

- › In seguito, procedere all'incollaggio del film MICROINSID. Passare con decisione la spatola dal centro verso l'esterno. Continuare fino alla posa completa del film MICROINSID sulla superficie.

- › Insistere negli angoli e sui bordi. (Fig. 05)



Figura 06

- › Se necessario, tagliare la parte eccedente del film con un cutter, facendo attenzione a non danneggiare le guarnizioni del vetro. (Fig. 06)

! *Tra le guarnizioni del vetro e il bordo del film MICROINSID deve essere lasciato uno spazio di 1 mm. La posa sulle guarnizioni del vetro può provocare lo scollamento del film.*

Suggerimento: per proteggere le guarnizioni ed evitare un taglio irregolare, la spatola deve essere appoggiata sull'estremità della guarnizione e la lama del cutter deve essere appoggiata sulla spatola formando un angolo di 45° rispetto al vetro. Spostare sia la spatola che il cutter.

- › Per lavori che richiedono più strisce, ripetere le operazioni di posa descritte al paragrafo 4 fino all'applicazione di tutti i pannelli.

! *Far coincidere le perforazioni e la grafica lasciando uno spazio di 1 mm tra le strisce.*

- › Una volta posati tutti i pannelli, rimuovere delicatamente i liner di protezione (PET) formando un angolo di 180°. (Fig. 07)



Figura 07

- › Incollare le strisce insistendo bene sui bordi e sugli angoli. (Fig. 08)

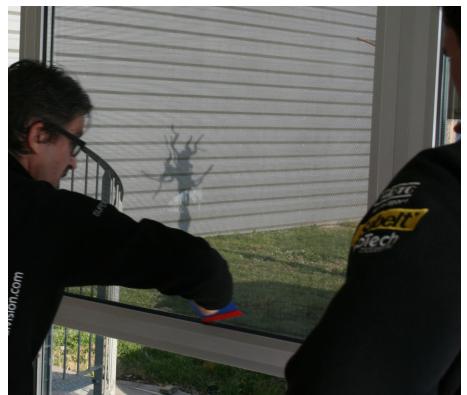


Figura 08

- › Il lavoro è finito. (Fig. 09)



Figura 09

5. METODO DI RIMOZIONE DEL FILM MICROINSID:

Per rimuovere il film MICROINSID, HEXIS consiglia di utilizzare il metodo seguente:

Partendo da un angolo, sollevare il film con un cutter e rimuoverlo delicatamente per ridurre il rischio di trasferimento dell'adesivo sul supporto.

Se rimangono residui di colla, rimuoverli strofinando con un panno e acqua saponata o un comune detergente per vetri.

Per ulteriori informazioni di ordine tecnico, è consigliabile consultare e scaricare le schede tecniche sul nostro sito www.hexis-graphics.com alla rubrica Professionisti/Schede tecniche.

La grande diversità dei supporti per applicazione 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 ogni 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 variazioni senza preavviso. Tutte le specifiche sono automaticamente aggiornate sul nostro sito www.hexis-graphics.com.



www.hexis-graphics.com