



SCHEDA TECNICA - STAMPA DIGITALE - PVC MICROPERFORATO (ADESIVO REMOVIBILE)

## MICROINSID

Film costituito da un PVC (nero/bianco) microperforato di 140 micron spalmato con un adesivo removibile sensibile alla pressione. Destinato a un uso all'interno (finestre e porte vetrate). Creato per la stampa inkjet a base solvente, eco-solvente. La composizione del prodotto consente la stampa di una grafica su un lato (lato bianco adesivizzato) mantenendo la visione attraverso l'altro lato (lato nero). Resistenza al fuoco di classe M1, in base ai metodi di misurazione vigenti in Francia.

### CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valori di riferimento</u>
• Spessore (µm):	140
• Microperforazione (%):	40

### COMPATIBILITÀ GENERALI DELLE STAMPANTI:

	<b>Solvente</b>	<b>Eco-solvente</b>
<b>MICROINSID</b>	✓	✓

### PROTEZIONE:

- Liner PET adesivizzato, non perforato.

### GUIDA PER L'UTENTE:

- È obbligatorio indossare guanti che non lasciano pelucchi.
- Arrotolare sempre il film con il lato adesivizzato verso l'esterno.
- Lasciare una zona non stampata di circa 2 cm intorno alla grafica per consentire al film di aderire al vetro.
- Stampa sul lato bianco adesivizzato.

*Per le grafiche con colori vivaci può essere necessario stampare con una forte saturazione di inchiostri.*

- 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).
- Prima di iniziare la stampa, introdurre almeno 10 mm di film nella stampante.
- All'uscita dalla stampante, raccogliere il film e procedere all'asciugatura esclusivamente in piano.
- Inchiostri asciutti al tatto in meno di 10 minuti, a seconda del dispositivo utilizzato.
- La durata ottimale di asciugatura degli inchiostri è di 24 ore.
- Quando gli inchiostri sono asciutti, si deve proteggere il lato adesivizzato del MICROINSID con carta siliconata di tipo PAPPERDU.
- Lasciare il liner di protezione del lato nero fino all'applicazione completa del film.

- Trasportare il film asciutto, arrotolato attorno a un'anima di cartone (lato stampato verso l'esterno).
- Applicazione interna su finestre e porte vetrate pulite e asciutte.
- Prima della posa, pulire il supporto ma solo con prodotti detergenti senza solventi.
- Lasciare uno spazio di 1 mm tra le guarnizioni dei vetri e il bordo del film MICROINSID, non applicare mai sulle guarnizioni dei vetri.
- Temperatura per la posa: da 10 °C a 50 °C.
- Film riposizionabile e removibile senza alcun residuo di adesivo (a seconda del supporto).

*Si può rimuovere l'adesivo che rimane con un detergente per vetri.*

### **RACCOMANDAZIONI:**

- Per ulteriori informazioni sul metodo di posa del film MICROINSID, consultare la scheda pratica nella rubrica Professionisti/Scheda per la posa categoria "Stampa digitale" sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

### **CONSERVAZIONE:**

- Shelf life (prima della posa):  
Un anno se conservato non aperto nel suo imballaggio di origine, a una temperatura compresa tra 20 °C e 25 °C e tra il 40 % e il 60 % di umidità relativa.

### **DURATA:**

- Esposizione verticale interna: fino a 2 anni senza lasciare residui di adesivo.

### **CERTIFICAZIONI:**

- Prodotto classificato MI secondo la normativa francese di Reazione al fuoco NF P 92-507 (processo verbale n. P223686-DEC/5).

### **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).