

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

BF PRINT50 è un film in poliuretano bianco, con finitura opaca, stampabile con inchiostri a base solvente, eco-solvente e Latex.

Questo film è privo di PVC, plastificanti e metalli pesanti. BF PRINT50 ha uno spessore di soli 55 micron ed è il film da stampa più sottile presente nella gamma per la stampa digitale B-Flex. Si conforma perfettamente con il tessuto lasciando una mano estremamente morbida.

Grazie al supporto in poliestere leggermente adesivo, è possibile tagliare dettagli fino a 5 millimetri; inoltre garantisce una perfetta stabilità durante le fasi di stampa. BF PRINT50 si applica in soli 6 secondi a 140 gradi, evitando così uno stress eccessivo per i tessuti e mantenendone la conformazione originaria.

Si consiglia di lasciare asciugare la stampa per almeno 8 ore prima di procedere al taglio e all'applicazione.

## FASI DI APPLICAZIONE

- Stampa - non speculare
- Taglio del film - lama con gradiente a 45°
- Spellicolo e rimozione delle parti in eccesso
- Applicazione BF MYLAR - rimuovere bolle d'aria
- Separare la stampa dal supporto
- Accensione pressa - portare a 140°C
- Posizionamento della stampa frontale sul tessuto
- Pressata - 140°C per 6 secondi
- Attendere 6/7 secondi
- Rimozione BF MYLAR - semi-caldo

## DIMENSIONI

**H 50 cm** L 25 mt / 12,5mt / 5 mt

**H 75 cm** L 25 mt (su richiesta)

**H 100 cm** L 25 mt (su richiesta)

**H 150 cm** L 25 mt (su richiesta)



Conforme  
normativa REACH  
n°1907/2006/EU

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

I dati rappresentano i valori medi testati nel nostro laboratorio in normali condizioni ambientali. Queste informazioni sono fornite senza garanzia. A causa delle variazioni nel processo di fabbricazione dei tessuti, B-Flex Italia S.r.l. raccomanda di condurre un test sul materiale desiderato prima di ogni applicazione.

Rev\_2024/06

## DATI TECNICI



Film: PU/poliuretano



Spessore: 55µ (±5%)



Liner: PET adesivo



Finitura: opaca



Inchiostri: solvent, eco-solvent, latex

## IMPOSTAZIONE PLOTTER



Impostazione taglio: non speculare



Lama: 45°



Taglio minimo: 0,5 cm

## APPLICAZIONE



Temperatura: 140°C - 285°F



Tempo: 6''



Rimozione liner: semi-caldo,  
attendere 6/7 secondi



Pressione: media - 3,5 bar - 50 PSI



Tessuti: organici, sintetici, misti

## RESISTENZA AI LAVAGGI

Primo lavaggio dopo l'applicazione 12 ore

Lavare al rovescio

Temperatura massima 40°C

Lavaggi a secco ✗

Asciugatrice ✗

\*Temperature riferite al termoadesivo; per gli inchiostri fare riferimento alla scheda tecnica del produttore.

follow us

HEADQUARTERS B-FLEX ITALIA S.r.l. info@b-flexitalia.com | www.b-flexitalia.com

NORTH AMERICA BRANCH B-FLEX AMERICA LLC info@b-flexamerica.com | www.b-flexamerica.com

ASIA-PACIFIC BRANCH B-FLEX PACIFIC PTY LTD info@b-flexpacific.com | www.b-flexpacific.com



**BF PRINT50**

SERIE DA STAMPA



- *Sottile! Perfetta unione con il tessuto per un effetto soft-touch sorprendete*
- *Applicazione in soli 6 secondi*
- *Possibilità di effettuare piccoli dettagli*