

## Fiche Technique

## BIG BLUE L-100

### Film de mise sous vide multicouche économique

#### DESCRIPTION

Le film de mise sous vide Big Blue L-100 est un film multicouche, disponible principalement en grande largeur. Ce film est particulièrement adapté pour les processus d'infusion et les opérations de compactage pour des températures allant jusqu'à 121°C maximum.

#### AVANTAGES

- Les films de très grande largeur permettent d'économiser du temps en comparaison avec les films soudés.
- L'utilisation de film de grande largeur permet de réduire le risque de perte de vide possible sur des films soudés.
- Les films économiques réduisent les coûts de mise en œuvre.

#### INFORMATIONS TECHNIQUES

|                                    |                                                                   | Méthode de test |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Matière                            | Polyoléfine, multicouche                                          |                 |
| Elongation à la rupture            | 350 %                                                             | ASTM D 882      |
| Résistance à la rupture            | 21 MPa                                                            | ASTM D 882      |
| Température maximale d'utilisation | 121°C                                                             |                 |
| Inflammabilité (auto-extinguible)  | Non                                                               | ATP-5034        |
| Matériaux à éviter                 | Résines phénoliques/Oxydants forts                                |                 |
| Couleur                            | Bleu                                                              |                 |
| Durée de vie                       | Durée de conservation illimitée dans l'emballage d'origine à 22°C |                 |

#### DIMENSIONS

| Epaisseur           | Largeur                 | Formes Disponibles* |
|---------------------|-------------------------|---------------------|
| 75 µm (0,003 pouce) | jusqu'à 12 m (39 pieds) | SHT (Folded)        |

- Pour plus de détails sur les dimensions disponibles, consultez la charte "*Dimensions les plus courantes*" dans cette section.
- Des formes et largeurs sur mesure sont disponibles, pour plus d'information n'hésitez pas à contacter Airtech.



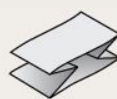
\*SHT=Feuille



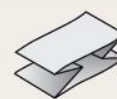
CF=Plié en deux



LFT=Tube



GT=Tube à soufflet



G=Soufflet

← Ouverture le long du pli

#### REMARQUES

- La température maximale d'utilisation est fonction de la durée et est spécifique au procédé utilisé, Airtech recommande de procéder à des essais au préalable.
- Regardez la vidéo de présentation de nos films les plus larges sur notre site internet, dans la section "Media center".