AIRTECH EUROPE Sarl

ZI Haneboesch
L-4562 Differdange
LUXEMBOURG

Téléphone : +352 58 22 82 1
Fax : +352 58 49 35

E-mail : sales@airtech.lu
Site web : www.airtech.lu

Fiche Technique

IPPLON® KM1300

Film nylon de mise sous vide souple, de haute élongation

DESCRIPTION

L'Ipplon® KM1300 est un film de mise sous vide avec une bonne élongation et est approprié pour des cuissons allant jusqu'à 212°C. Il est particulièrement adapté aux applications où une plus grande souplesse est nécessaire. C'est un film excellent pour une utilisation en autoclave ou en infusion.

AVANTAGES

• La souplesse et la haute élongation permettent une mise sous vide facile et rapide et donc de réduire les coûts.
• Les films larges permettent de réduire le nombre de soudure et de sécuriser les cycles haute température de grandes pièces.
• La haute élongation du film permet de réduire les excès de résine et donc les travaux de finition.

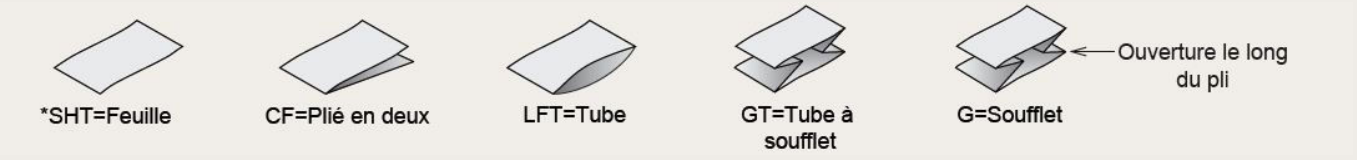
INFORMATIONS TECHNIQUES

		Méthode de test
Matière	Nylon	
Elongation à la rupture	425 %	ASTM D 882
Résistance à la rupture	48 MPa	ASTM D 882
Température maximale d'utilisation	212°C	
Inflammabilité (auto-extinguible)	Oui	ATP-5034
Matériaux à éviter	Résines phénoliques/Oxydants forts	
Couleur	Rose	
Durée de vie	Durée de conservation illimitée dans l'emballage d'origine à 22°C	

DIMENSIONS

Epaisseur	Largeur	Formes Disponibles*
50 µm (0,002 pouce)	jusqu'à 7,11 m (280 pouces)	SHT, CF, LFT
75 µm (0,003 pouce)	jusqu'à 7,11 m (280 pouces)	SHT, CF, LFT

• 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.



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" .

As the conditions or methods of use, including storage, are beyond our control, Airtech Europe does not assume any responsibility for the performance of this material for any particular use. The material is sold "as is". Airtech Europe disclaims, and buyer waives, any and all implied warranties, including without limitation the implied warranties of merchantability and of fitness for particular use. The information contained herein represents typical properties and should not be used for specification purposes. This translation is provided for your convenience only. The official language is English and the official law is Luxembourg.