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® WN1500

Film nylon de mise sous vide, haute température de bonne élongation

DESCRIPTION

L'Ipplon® WN1500 est un film nylon qui reste stable à la chaleur pour des cuissons allant jusqu'à 246°C. Il résiste à de hautes températures et à de fortes pressions. L'Ipplon® WN1500 est recommandé pour des cuissons à base de résines phénoliques.

AVANTAGES

• La résistance à la température permet de sécuriser le vide lors de cuissons à haute température.
• Une bonne élongation permet de supprimer "l'effet de pont" dans les angles et donc d'éviter les ruptures de film ou l'excès de résine dans les coins.
• La haute élongation et la résistance chimique réduisent le risque de rupture de film notamment avec les résines phénoliques.

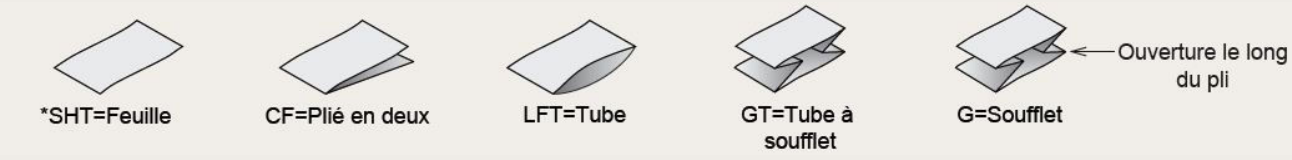
INFORMATIONS TECHNIQUES

		Méthode de test
Matière	Nylon	
Elongation à la rupture	375 %	ASTM D 882
Résistance à la rupture	62 MPa	ASTM D 882
Température maximale d'utilisation	246°C	
Inflammabilité (auto-extinguible)	Oui	ATP-5034
Matériaux à éviter	Oxydants forts	
Couleur	Bleu	
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 4,57 m (180 pouces)	SHT, CF, LFT
75 µm (0,003 pouce)	jusqu'à 4,57 m (180 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.

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.