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

STRETCHLON® 850

Film de mise sous vide, hautement flexible

DESCRIPTION

Stretchlon® 850 est un film disponible en tube, sa souplesse convient pour les applications sur les profils aux formes complexes. Ce film est conçu pour rester plus flexible que les autres films nylon standard dans un environnement très peu humide. Stretchlon® 850 est recommandé pour des résines bismaléimides BMI et époxy.

AVANTAGES

• Film tubulaire a haute élongation permettant de réduire le temps de mise en œuvre des habillages de type enveloppe.
• La qualité des pièces est accrue grâce à sa haute élongation qui permet à la pression de s'appliquer de façon maximale même sur des formes complexes.
• Meilleur choix de film pour les habillages interne ou de type enveloppe.

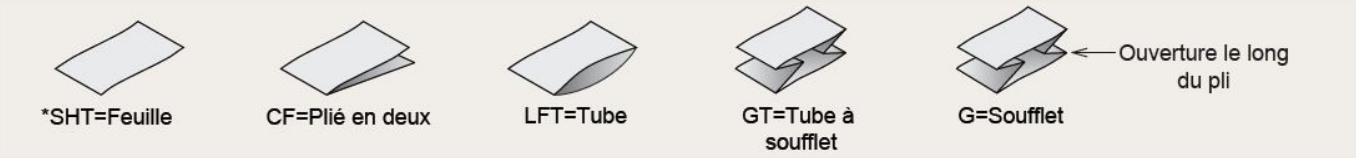
INFORMATIONS TECHNIQUES

		Méthode de test
Matière	Nylon	
Elongation à la rupture	450 %	ASTM D 882
Résistance à la rupture	69 MPa	ASTM D 882
Température maximale d'utilisation	204°C	
Inflammabilité (auto-extinguible)	Oui	ATP-5034
Matériaux à éviter	Résines phénoliques/Oxydants forts	
Couleur	Orange	
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)	à partir de 0,05 m (2 pouces) à 4,06 m (160 pouces)	SHT, LFT, CF
75 µm (0,003 pouce)	à partir de 0,06 m (2,5 pouces) à 2,03 m (80 pouces)	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.