AIRTECH EUROPE SARL
18, 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

SECURLON® V-45

Film de mise sous vide économique pour les applications industrielles en autoclave

DESCRIPTION

Securlon® V-45 est conçu pour les applications industrielles nécessitant des cycles où les températures et les pressions de mise en œuvre sont élevées. Il est idéal pour les applications hautes performances du secteur automobile où les cycles en autoclave sont requis et pour la plupart des applications où les pré-imprégnés phénoliques sont utilisés.

AVANTAGES

• L'utilisation de ce film très résistant chimiquement réduit le risque de fuite notamment avec les résines phénoliques.
• Bonne élongation permettant de réduire l'effet d'accumulation de résine dans les angles et donc les travaux de reprise.
• Film économique par rapport aux autres films haute température.

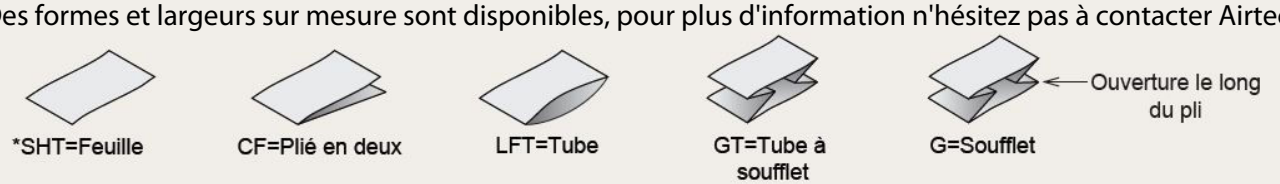
INFORMATIONS TECHNIQUES

		Méthode de test
Matière	Multicouche	
Elongation à la rupture	400 %	ASTM D 882
Résistance à la rupture	45 MPa	ASTM D 882
Température maximale d'utilisation	171°C	
Inflammabilité (auto-extinguible)	Non	ATP-5034
Matériaux à éviter	Compatible avec la plupart des résines	
Couleur	Violet translucide	
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.