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

DAHLTEXX® SP-2

Tissu semi-perméable

DESCRIPTION

Le Dahltexx® SP-2 est un tissu laminé avec une membrane semi-perméable. Il peut être utilisé comme un drainant du côté du moule et du côté du film sans occasionner de perte de résine. La structure microporeuse du Dahltexx® SP-2 va permettre à l'air et aux gaz d'être évacués tout au long de la cuisson. Dahltexx® SP-2 est prévu pour les simples applications sous vide uniquement.

AVANTAGES

- Permet d'améliorer la qualité des pièces en supprimant les zones sèches lors d'infusion.
- Réduit les déchets de résine en la stoppant au niveau du vide périphérique.
- Permet d'infuser plus rapidement et plus simplement des pièces complexes.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Type de fibres	Nylon
Température maximale d'utilisation	177°C
Poids	140 g/m^2
Couleur	Face tissée bleu clair / Côté de la membrane blanche
Durée de vie	Durée de conservation illimitée dans l'emballage d'origine à 22°C

DIMENSIONS

Largeur	Longueur	Conditionnement
147 cm (58 pouces)	150 m (164 yards)	1 rouleau

REMARQUES

- Pour obtenir un démoulage aisé du stratifié une fois cuit, poser le Dahltexx côté tissu sur la pièce/le moule puisque l'autre face, côté membrane, n'est pas auto-démoulante (voir page précédente).
- 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.

Avis important - Exprimé à la demande d'Airbus
Dahltexx SP-2 ne doit pas être utilisé pour le procédé dit VAP® breveté par **AIRBUS** Defence and Space GmbH (Brevet Européen EP 1 181 149B1 et les homologues internationaux dans les pays suivants: Autriche, Belgique, Allemagne, Espagne, Finlande, Royaume Uni, Italie, Pays-Bas, Portugal, Suède, États-Unis, Canada, Brésil, Australie, Corée du Sud, Indonésie, Japon, Chine, Russie, Turquie et France). Les contrevenants seront tenus responsables du paiement de dommages.

Dernière mise à jour : 2018-10-09

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.