

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

Nom du chapitre : Tissus d'arrachage