

Fiche Technique

RELEASE PLY B

Tissu d'arrachage nylon non enduit au tissage serré

■ DESCRIPTION

Le Release Ply B est notre tissu d'arrachage en nylon le plus serré donnant une texture fine sur la pièce.

Les tissus Release ply sont des tissus d'arrachage utilisés pour donner une certaine texture de finition à la surface de la pièce en composite. Cette texture de surface créée par le tissu d'arrachage facilite les opérations ultérieures de collage ainsi que la peinture sur le composite. Les tissus Release ply permettent de réduire ou d'éliminer le ponçage ou l'utilisation de produits abrasifs. Ce tissu est désensimé et thermofixé afin d'éviter au maximum la contamination et de réduire son retrait.

■ AVANTAGES

- Les tissus d'arrachage se retirent des pièces laminées en apportant une surface texturée et en réduisant les temps de finition et de ponçage.
- Permet de réduire les temps de ponçage des pièces devant être peintes ou collées.
- Ce tissu est désensimé afin d'éviter au maximum le risque de contamination de la pièce finie.

■ INFORMATIONS TECHNIQUES

Température maximale d'utilisation	232°C
Type de fibres	Nylon
Tissage : chaîne x trame	409 x 343 fils de chaîne/ dm x fils de trame/ dm
Poids	62 g/m ²
Épaisseur	0,114 mm (0,0045 pouce)
Couleur	Blanc
Extractables	<0,5 % en poids
Durée de vie	Durée de conservation illimitée dans l'emballage d'origine à 22°C

■ DIMENSIONS

Largeur	Longueur	Conditionnement
152 cm (60 pouces)	200 m (219 yards)	1 rouleau

■ REMARQUES

- La température maximale d'utilisation est fonction de la durée et est spécifique au processus utilisé, Airtech recommande de procéder à des essais au préalable.
- Une découpe au "couteau chaud" (bords soudés) est possible sur demande avec un minimum de commande de 1 rouleau.
- Non recommandé pour une utilisation avec les résines phénoliques.

Dernière mise à jour : 2021-04-13

Nom du chapitre : Tissus d'arrachage