

Fiche Technique

RELEASE EASE® 236 TFNP

Tissu de fibre de verre enduit de PTFE, non-poreux

■ DESCRIPTION

Le Release Ease® 236 TFNP est un tissu de verre non-poreux avec une épaisseur et un taux de PTFE supérieur permettant de diminuer le marquage du tissu. Les tissus de verre PTFE Release Ease® permettent un démoulage facile de tous les systèmes de résines conventionnelles. Les produits poreux permettent au surplus de résine, aux gaz et à l'air piégé de s'échapper à travers le feutre de drainage durant la cuisson alors que les produits non-poreux retiennent la résine. Les produits Release Ease® peuvent s'utiliser jusqu'à 288°C.

■ AVANTAGES

- Tissu démoulant non poreux résistant à l'usure pour le moulage à plat ou de forme simple.
- Ré-utilisable et donc permettant de réduire l'utilisation des consommables ainsi que le temps de découpe.
- Permet d'obtenir une surface lisse et brillante sur les pièces moulées et donc de réduire les travaux de finition.

■ INFORMATIONS TECHNIQUES

| | |
|------------------------------------|---|
| Température maximale d'utilisation | 288°C |
| Type de fibres | Fibre de verre |
| Épaisseur | 0,152 mm (0,006 pouce) |
| Couleur | Brun |
| Type d'enduit | PTFE |
| Durée de vie | Durée de conservation illimitée dans l'emballage d'origine à 22°C |

■ DIMENSIONS

| Largeur | Longueur | Conditionnement |
|--------------------|-------------------|-----------------|
| 100 cm (40 pouces) | 100 m (110 yards) | 1 rouleau |

- D'autres dimensions sont disponibles sur demande. Un minimum de commande pourra être exigé.

■ 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.
- La couleur peut légèrement varier mais n'affecte pas les performances du produit.

Dernière mise à jour : 2019-10-25

Nom du chapitre : Tissus d'arrachage