

INFUDRAIN 139g/m² 145cm

CARACTERISTIQUES GENERALES

L'INFUDRAIN est un filet de drainage/grille d'infusion de 139gr/m² incorporant en film perforé.
L'assemblage par collage est neutre : le fluage de la résine n'est pas perturbé. La colle est soluble dans le styrène.

Permet un gain de productivité pour la fabrication des pièces en infusion.
Filet et film perforé standard éprouvés sur la majorité des résines polyester et époxy.

Le produit est désensimé : il n'est pas pollué par des graisses de fabrication : neutre avec les résines, pas de roulage sur lui-même.

Il est possible de l'utiliser pour les opérations de compactage dans le moulage sous vide des pré-impregnés.

Température de Système

L'INFUDRAIN est utilisé pour des procédés d'infusion, de RTM « light » travaillant jusqu'à une température maximale de 100 ° C.

Note : il est possible d'utiliser l'INFUDRAIN pour drainer le vide dans des stratifications au contact sous-vide : il permet, en remplacement d'un feutre drainant, d'obtenir un bon état de surface en étant utilisé avec le tissu PEELTEX.

Couleur

Bleu

Utilisation

L'INFUDRAIN peut être utilisé dans le sens de la longueur ou en transverse, il doit être posé bord à bord et le film perforé inférieur ne doit pas se chevaucher.

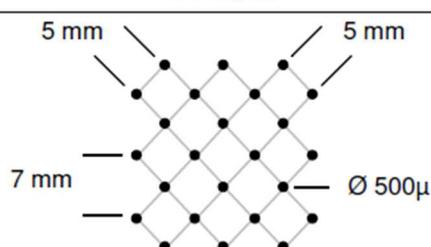
Il peut être posé ou collé par bombe de colle adéquate.

Il est adapté aux procédés d'infusion, de RTM « light » et de stratifications sous-vides.

Conservation et durée

Pas de date d'expiration, stocker dans son emballage d'origine

Epaisseur	925μ
Couleur	bleu
Temperature °C	100
Poids (g)	139
Auto-démoulant	Oui
Résiste au styrène	Oui
Perforation du film	P1 (voir schéma)
Vitesse Infusion	Moyen
Largeur (mm)	1450
Longueur (ml)	100

Porosité à l'air du film	P1
sous 100Pa	95.6 l/m ² /s
Type de perforation du film	

LEGAL NOTES: SICOMIN reserves the right to change the properties of its products. All technical data stated in this Product Data Sheet are based on laboratory tests. Actual measured data and tolerance may vary due to circumstances beyond our control. No warranties of any kind are made except that the materials supplied are of standard quality. All risk and liabilities arising from handling, storage and use of products, as well as compliance with applicable legal restrictions, rests with the user.

MENTIONS LÉGALES : SICOMIN se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures et leurs tolérances effectives peuvent varier pour différentes raisons. SICOMIN ne donne aucune garantie de quelque nature que ce soit si ce n'est que les matériaux fournis sont de qualité standard. Tous les risques et responsabilités découlant de la manutention, le stockage et l'utilisation des produits, ainsi que le respect des restrictions légales applicables, incombe à l'utilisateur.