

StedAIR®

StedAIR®

Titanium

Laminé 3 plis composé de nylon tissé, d'une membrane bi-composant en ePTFE et d'un tricot de chaîne en polyester

Avantages du produit

- Conforme à la norme NFPA 1999
- Résistant à l'eau
- Excellente respirabilité
- Résistant aux agents pathogènes véhiculés par le sang
- Résistant à la pénétration virale
- Conforme à la norme ANSI 107-2004
- Durabilité optimale et résistance à l'abrasion

Specification

Tissu en nylon laminé à une membrane respirante de PTFE

Absorption de l'eau AATCC 22	Initiale Après 5 pressages permanents (46-52°C), séchage par culbutage 80 min pressage permanent pendant 30 min AATCC 35-2000	100 min. 80 min.
Résistance à la diffusion de vapeur CGSB/CAN4.2	· Initiale · Après 5 lavages (ISO 6330 méthode 2B-E) · Après vieillissement (70°C, 95% RH, 168 heures)	13mm max 13mm max 13mm max
Résistance à l'hydrostatique ASTM D751	· Initiale · Après 5 lavages (ISO 6330 met 2BE)	1240,5 kPa min 1240,5 kPa min
Perméabilité à l'eau à basse pression AATCC 127	Méthode 26.3, 2 psi pendant 3 minutes, AATCC135 · Initiale Après la flexion à froid de la chaîne et de la trame 100 heures de flexion humide continue	Pas de fuites Pas de fuites Pas de fuites
Perméabilité à l'eau à haute pression AATCC 127	25 psi pendant 5 minutes · Initiale · Après l'essance sans plomb · Après la crème deet 30% Conc.	Pas de fuites Pas de fuites Pas de fuites
Résistance à l'abrasion ASTM D3886-99		3000 cycles pas d'échec
Résistance à la biopénétration ASTM F1671		PASSE

Disponible en jaune fluorescent ainsi qu'en version réversible jaune fluorescent.

Scellage des coutures

Stedair® Titanium offre une résistance exceptionnelle aux liquides. La fabrication des vêtements produit de petits trous dans le tissu qui ont un impact sur la protection. C'est pourquoi les coutures doivent être parfaitement scellées. Pour assurer une protection optimale, Stedfast offre au fabricant : l'expertise, rubans de couture, et le soutien d'équipement de scellage.



230 St. Charles S.
Granby, Qc, J2G 3Y3
450-378-8441



800 Mountain View Drive
Piney Flats, Tennessee, 37686
San frais: (888) 673-8441



Les informations contenues dans le présent document sont fournies à titre d'information générale et non contraignante. Les informations sont fournies à la condition que les personnes qui les reçoivent déterminent elles-mêmes si elles conviennent à leurs besoins avant de les utiliser. Stedfast Inc. ne sera en aucun cas responsable des dommages de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation ou de la confiance accordée aux informations contenues dans ce document ou aux produits auxquels les informations se réfèrent. Stedfast n'offre aucune garantie quant à l'exhaustivité ou à l'exactitude des informations.