

Tuyau feux de forêts Mity-Flo



Le tuyau Mity-Flo de Mercedes Textiles Ltd : idéal pour les feux de forêts

Le **tuyau Mity-Flo** de Mercedes Textiles Ltd est spécialement conçu pour répondre aux besoins des **sapeurs-pompier**s dans la lutte contre les **feux de forêts**. Alliant légèreté et robustesse, ce tuyau performant facilite le déploiement rapide et les interventions en terrains difficiles. Sa conception innovante garantit une résistance optimale aux abrasions, aux conditions extrêmes et à une utilisation intensive. Grâce à son poids réduit, il offre une maniabilité exceptionnelle, permettant aux **sapeurs-pompier**s de se concentrer sur l'essentiel : protéger les forêts et maîtriser les incendies. Fiable et durable, le **tuyau Mity-Flo** est l'équipement idéal pour relever les défis des interventions en milieu naturel.

Grâce à sa construction sans couture, sa légèreté et sa gaine synthétique de qualité supérieure, il offre une maniabilité exceptionnelle. Doté de la doublure Mertex® unique, il garantit une durabilité optimale et une résistance accrue. Traité avec le Permatak HP™, le **tuyau Mity-Flo** est protégé contre l'abrasion, l'humidité, la moisissure, ainsi que les rayons UV, l'ozone et la plupart des produits chimiques et pétroliers. Conçu pour rester flexible même à des températures extrêmes allant jusqu'à -55° C, il répond ou dépasse les normes de la NFPA 1961, de UL et de FM.

Avantages du tuyau Mity-Flo

- **Légèreté et maniabilité** : sa conception légère et sans couture facilite le transport, le déploiement et l'utilisation, même dans des conditions difficiles comme les **feux de forêts**.
- **Durabilité exceptionnelle** : grâce à sa gaine synthétique supérieure et son traitement Permatak HP™, il résiste à l'abrasion, à la reprise d'humidité, à la moisissure et à la pourriture.
- **Résistance aux éléments chimiques et environnementaux** : le **tuyau Mity-Flo** supporte les produits chimiques, pétroliers, l'ozone, les rayons UV et l'hydrolyse, offrant une longue durée de vie.
- **Performance à basse température** : sa flexibilité est maintenue même dans des environnements extrêmes allant jusqu'à -55° C, garantissant une utilisation fiable en toute saison par les **sapeurs-pompier**s.
- **Conformité aux normes** : il respecte ou dépasse les standards stricts de la NFPA 1961, de UL et de FM, assurant sécurité et qualité irréprochable.
- **Doublure Mertex® unique** : offre une résistance accrue et améliore le flux, réduisant ainsi les pertes de

charge.

Utilisation du tuyau Mity-Flo

- **Lutte contre les feux de forêts** : grâce à sa légèreté, sa résistance et sa flexibilité, il est parfait pour les interventions des **sapeurs-pompiers** en milieux naturels difficiles.
- **Sécurité incendie** : utilisé dans les systèmes de lutte contre les incendies, aussi bien pour des interventions d'urgence que pour des installations fixes en milieux industriels ou résidentiels.
- **Industrie chimique et pétrolière** : sa résistance aux produits chimiques, pétroliers, et à l'abrasion en fait un choix idéal pour le transport de liquides agressifs.
- **Travaux publics et construction** : parfait pour les chantiers nécessitant un matériel robuste, le **tuyau Mity-Flo** est léger et durable pour le pompage d'eau ou de liquides spécifiques.
- **Mines et carrières** : conçu pour résister aux conditions extrêmes, il est adapté au transport de fluides dans des environnements exigeants et abrasifs.
- **Secteur maritime** : utilisé sur les bateaux et dans les ports pour ses propriétés de résistance à l'humidité, à l'eau salée et à l'abrasion.
- **Climats extrêmes** : grâce à sa flexibilité à très basse température, le **tuyau Mity-Flo** est adapté aux interventions dans des zones polaires ou hivernales.