



## REVÊTEMENT MINETUFF RÉSISTANCE ÉLEVÉE À L'ABRASION



## // REVÊTEMENT MINETUFF

La solution qui aidera à satisfaire toute demande de performances accrues dans des conditions difficiles, souterraines, les applications des mines et carrières à ciel ouvert. Minetuff est la couverture spéciale pour le tuyau hydraulique, ce qui augmente considérablement la résistance aux dommages environnementaux et aux applications sévères. La gamme de tuyaux disponibles soit en tresse de fil et la construction en spirale de fil afin pour s'adapter au rayon de courbure différente et les exigences de pression au travail.



### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- // Excellente résistance à l'abrasion (10 fois supérieure à la norme EN 853-856-857 Annexe A\*)
- // Haute résistance à l'ozone (10 fois supérieure à la norme)
- // Revêtement approuvé par MSHA
- // Alternative à la gaine de protection dans les applications nécessitant une résistance à l'abrasion

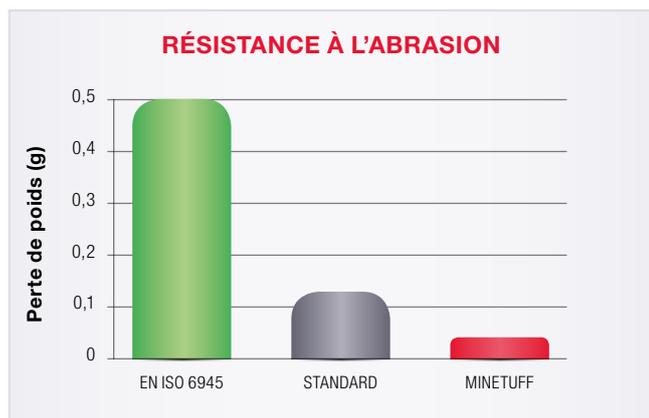
\* ex EN-ISO 6945



## // RÉSISTANCE À L'ABRASION

Test selon le norme EN-ISO 6945 (poids : 25+/-5N) indiquant que la perte de poids maximale autorisée est de 0,5 g :

- // Revêtement standard ALFAGOMMA : 0,15 g après 2000 cycles
- // Revêtement Minetuff : 0,05 g après 2000 cycles.



## // RÉSISTANCE AU FEU

Le couvercle MINETUFF est selon les normes MSHA (Mine Safety and Health Administration) approuvé pour la résistance au feu.

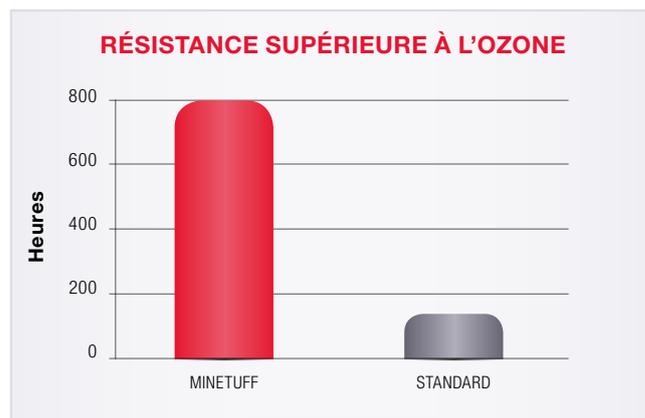
## // RÉSISTANCE À L'OZONE

Test selon la norme EN 27326

### Conditions du test

- Concentration d'ozone à 50 pphm
- T= 40 °C

- // Revêtement standard d'ALFAGOMMA : 72 heures
- // Revêtement Minetuff : 720 heures



## // RAYONS UV ET PRODUITS CHIMIQUES

Le revêtement MINETUFF résiste aux UV, aux graisses animales, aux acides et à tout autre stress environnemental.