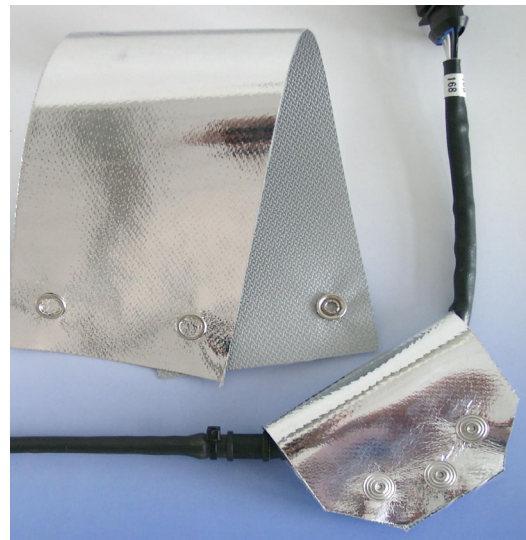


# Information produit

## Protection - Alubag

### Propriétés

- Tenue à la température jusqu'à 600°C
- Reflet de la chaleur radiante à cause de la couverture en aluminium
- Physiologiquement applicable
- Fermeture par bouton-pression, inoxydable
- Reprise en Aramide
- Argent, alu brillant



### Description du produit

Les **Alubags** sont des larges toiles tressées en verre tenues à des températures élevées. La fabrication et le traitement spéciale des **Alubags** empêchent que s'effilochent les arrêtes vives. Le film d'aluminium apporte à la surface un excellent reflet de la chaleur radiante et protège aussi en cas de surchauffe contre la chaleur. Les **Alubags** sont conçus pour protéger contre les reflets de la chaleur de pièces qu'on trouve aussi dans l'automobile, comme les fils, les connecteurs et les faisceaux de câbles. Les **Alubags** absorbent la chaleur et protègent les pièces. L'épaisseur de la paroi des **Alubags** n'est pas relevante pour sa fonction, car le grade de reflet du film d'aluminium influence la protection et aide contre la surchauffe. La fermeture des **Alubags** se fait à l'aide de bouton de pression, inoxydable. Une alternative possible est une reprise avec des fils Aramide. Les **Alubags** sont des articles sur mesure défini par plan.

### Propriétés techniques

#### Physiques

Tenue à la température jusqu'à 600°C lors d'un reflet de la chaleur à une distance de 20mm.

Température en continu à la surface -40 jusqu'à +150°C

Réflexion de la chaleur radiante à cause de la couverture en aluminium

Chiffre « c » pour la radiation pour l'aluminium environ  $0.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K}^4)$

#### Chimiquement

Non feu selon UL 94 V0,

Bonne résistance à l'hydrolyse

Assez bonne résistance contre hydrocarbures

#### Ecologiquement

Sans amiante, pas de substances cancérigènes

Pas d'influence sur l'environnement et l'eau

Elimination sur dépôt