

Gaine tressée fibre de verre imprégnée



CARACTERISTIQUES

- Classe de température : C
- Température en service continu : de -70°C à +650°C. Pointes à +750°C (quelques heures)
- Flammabilité : auto-extinguible
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux UV
- Epouse la forme de l'objet recouvert
- Bonne résistance aux combustibles liquides, pas de décomposition
- Sans halogène
- Excellente isolation thermique
- Excellente isolation chimique
- Très flexible
- Bonne expansion (plus de 100%)

APPLICATIONS

- Protection mécanique et isolation thermique
- Isolation thermique des tubes de recirculation des gaz d'échappement (EGR) et composants du système d'échappement

NORMES*

- Conforme à la directive RoHS
- Conforme à la réglementation Reach

COULEURS ET CONDITIONNEMENTS

- Diamètres fabriqués : à la demande
- Couleur standard : marron foncé, noir

Conditionnement standard :

- Couronnes ou coupe à longueur

Propriétés	Méthode de test	Résultat
Test de température	16 heures à +700°C	Pas de craquement
Test de température	7 jours à +600°C	Pas de craquement
Flammabilité	UL1441 VW-1	Pas de flamme
Pliage à basse température	Après 4 heures à -70°C IEC 60684 Part 2 Clause 14	Pas de craquement
Pliage après chauffage	Après 90 heures à +600°C IEC 60684 Part 2 Clause 13	Pas de craquement

* Nos produits satisfont à tout ou partie des normes citées. Les renseignements techniques portés sur nos fiches techniques correspondent aux connaissances les plus récentes mais ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de nos produits d'en vérifier les performances dans son contexte particulier d'application.