



### Les gaines inox- aramide

La gaine tressée est un tube constitué de fils entrelacés jointivement

Sa composition (50 % inox 316L / 50 % aramide) lui confère une très bonne résistance aux hautes températures.

Elle évite le marquage des produits, les chocs thermiques et les micro-fissures

### Applications

- Industrie du verre : revêtement des outils de préhension, de manipulation.
- Guidage des articles sur les chaînes automatiques dans l'industrie du verre creux

... / ...

### Comportement thermique

450 à 550°C: dégradation de la fibre aramide  
1.400°C: fusion de la fibre inox 316 L

### Propriétés chimiques

Résistance	Inox 316 L	Aramide
------------	------------	---------

aux acides:	faible	faible
-------------	--------	--------

aux bases:	bonne	faible
------------	-------	--------

aux solvants:	bonne	bonne
---------------	-------	-------

### Propriétés physiques

Résistance	Inox 316 L	Aramide
------------	------------	---------

aux UV:	bonne	faible
---------	-------	--------

### Spécifications techniques (extraits de quelques dimensions)

<u>Diamètre</u>	<u>Poids</u>	<u>Conditionnement</u>
6 mm	32 g/m	Bobine de 100 m
8 mm	40 g/m	Bobine de 100 m

Autres dimensions: nous contacter

### Nos coordonnées:

Ferlam Technologies  
85, rue Monge  
BP 317  
59056 Roubaix cedex 1  
France

Tél: + 33 (0)3 20 65 96 96  
Fax: + 33 (0)3 20 65 96 99  
Site internet: [www.ferlam.com](http://www.ferlam.com)  
Contact: [info@ferlam.com](mailto:info@ferlam.com)