



Les bandes tissées inox-aramide (50% - 50%)

Ces bandes sont tissées à partir de fils hybrides inox-aramide. Elles sont livrables en différentes largeurs généralement comprises entre 40 et 300 mm et d'une épaisseur de 2 à 5 mm. Elles sont constituées d'un ou de plusieurs plis.

Applications

- Recouvrement des stackers dans l'industrie du verre creux (bouteilles, gobelets)
Elles résistent aux hautes températures et permettent d'éviter les chocs thermiques et les micro-fissures fatales lors de l'opération d'embouteillage
- Les bandes tissées inox-aramide peuvent aussi être utilisées en tant que convoyeurs dans les chaînes automatiques

... / ...

Comportement thermique

1.400°C, température du fusion de la fibre
Inox
450° à 500°C: décomposition de la fibre
para-aramide

Propriétés chimiques

Résistance Inox 316 L aramide

aux acides: faible faible

aux bases: bonne faible

aux solvants: bonne bonne

Propriétés physiques

Inox 316 L aramide

Résistance
aux UV: bonne faible

Spécifications techniques (extraits de quelques dimensions)

<u>Largeur</u>	<u>Epaisseur</u>	<u>Poids au mètre</u>
40 mm	5,0 mm	+/- 95 g/m
50 mm	5,0 mm	+/- 119 g/m
75 mm	5,0 mm	+/- 178 g/m
300 mm	5,0 mm	+/- 238 g/m

Conditionnement: en rouleaux.

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
Contact: info@ferlam.com