

# LATTY<sup>®</sup> *flon* 5790

**Le Futur – Aujourd'hui**

**Grande durée de fonctionnement  
= Coût d'exploitation réduit**

**Découvrez pourquoi ! ...**





# LATTY<sup>®</sup>flon 5790

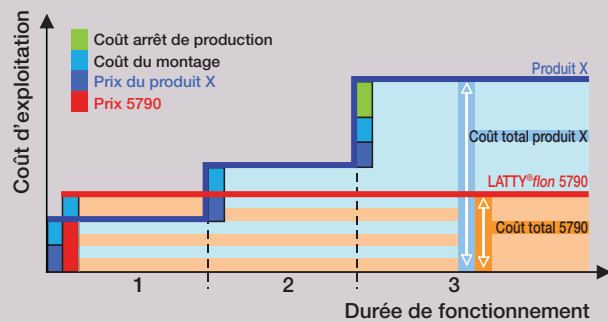
Dans le coût d'exploitation lié à l'utilisation de tresse dans un presse-étoupe, le coût du produit utilisé est peu représentatif.

En effet les coûts de montage et d'éventuels arrêts d'exploitations s'ajoutent.

Une différence même conséquente du prix de la tresse est donc rapidement compensée par une durée de vie plus élevée.

## EXEMPLE

Le produit X a un prix de 50 % inférieur à la LATTY<sup>®</sup>flon 5790. La LATTY<sup>®</sup>flon 5790 a une durée de vie de 2 ou de 3 fois supérieure au montage réalisé avec le produit X.



## Pourquoi la tresse LATTY<sup>®</sup>flon 5790 assure-t-elle une plus grande durée de fonctionnement ?

La qualité d'une garniture d'étanchéité est due :

- aux matières premières utilisées
- à sa lubrification
- à son tressage
- Les fils et fibres synthétiques utilisés dans la LATTY<sup>®</sup>flon 5790 sont nouveaux. Très résistants mécaniquement tout en étant moins abrasifs que les fils habituellement employés, ils réduisent réellement l'usure des arbres ou chemises sur lesquels ils sont installés.
- Le lubrifiant **sans silicone** est incorporé intimement au cœur des fils avant le tressage grâce au système d'imprégnation breveté FILCOAT. Ce lubrifiant spécifique possède d'excellentes propriétés de glissement et améliore la résistance à l'abrasion. Le faible coefficient de frottement permet de substantielles économies d'énergies.
- Le tressage reste un important paramètre d'efficacité, le savoir faire historique de LATTY international en ce domaine est un gage de qualité.

Une durée de fonctionnement supérieure aux tresses habituellement connues, des caractéristiques d'utilisation optimale :

- **Température : de - 50° C à + 260°C.**
- **Pression jusqu'à 10 MPa (100 bar).**
- **Vitesse jusqu'à 20 m/s.**
- **Tenue chimique pH 2 à 13**

... en font un nouveau produit parfaitement adapté aux milieux chargés et abrasifs mais également un produit d'utilisation universelle.

## Applications :

La LATTY<sup>®</sup>flon 5790 est une garniture de presse étoupe qui possède une bonne résistance à l'usure en rotation, elle a été spécialement élaborée pour une utilisation sur les **pompes, agitateurs, mélangeurs malaxeurs** et autres **raffineurs** dans les milieux comme la **papeterie**, la **sucrerie**, les **brasseries** ainsi que sur tout matériel utilisé lors des traitements des eaux, circuit de lubrification des **turbines**, relevage des eaux de rivière.

De couleur blanche et propre ce produit répond tout particulièrement aux exigences de l'industrie papetière.



Les indications portées sur cette documentation ne le sont qu'à titre indicatif et ne sauraient engager la responsabilité de LATTY international. En effet, nous ne garantissons pas les performances de nos produits en cas de montage défectueux ou en cas d'utilisation non conforme aux indications portées. LATTY international ne répond que de la qualité de ses produits, n'intervenant ni dans le montage, ni dans la mise en œuvre qui doivent être faits dans les règles de l'art.



FIMIC SAS

4, rue des Nonnetiers - Actipôle de Metz - Borny 57070 METZ

Tél : 03.87.76.32.32 Fax : 03.87.76.99.76

Email : [fimic@fimic.com](mailto:fimic@fimic.com) <http://www.fimic.com>

