



LATTYflon 95

*Les qualités du PTFE expansé
en milieu agressif*

- Application universelle
- Très faible relâchement
- Malléabilité
- Faible force de serrage

FIMIC METZ



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 <http://www.fimic.com>



PASSAGE DE FLUIDES-ÉLASTOMÈRES SPÉCIAUX



LATTYflon 95

Feuille de PTFE expansé fibrillé obtenu par un procédé spécial, assurant une microstructure uniforme multidirectionnelle.



Universalité chimique

LATTYflon 95 en feuille ou joints découpés peut être utilisé pour toutes applications chimique, pétrochimique, alimentaire ou dans l'industrie des papeteries.

Malléabilité

LATTYflon 95 assure une étanchéité durable sur tous les types de brides grâce à sa souplesse et à sa capacité à épouser toute surface détériorée.

Très faible relâchement ou fluage sous pression.

LATTYflon 95 flue peu, ce qui lui confère une durée de vie en service beaucoup plus longue.

Faible force de serrage

LATTYflon 95 étanche aussi bien les surfaces lisses que rugueuses, que les brides neuves ou endommagées.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--------------------------------|---|
| Dimensions | 1500 x 1500 mm |
| Epaisseurs | 1 - 1,5 - 2 - 3 mm |
| Résistance chimique | pH 0 à 14 Pas de réaction ni de dégradation au contact de la plupart des agents chimiques, à l'exception des métaux alcalins en fusion et du fluor et certains dérivés |
| Pression d'utilisation | Du vide à 210 bar |
| Température d'utilisation | De - 240° C. à + 270° C. |
| Contrainte maximale de serrage | 150 Mpa (à 24° C.) |
| Elasticité (ASTM F 36) | 16 % |
| Conforme aux règles | FDA 21 CFR 177.1550 |



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.

NPL -10/2011

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 <http://www.fimic.com>



PASSAGE DE FLUIDES-ÉLASTOMÈRES SPÉCIAUX