

Feuille de PTFE avec un ajout de particules particulières afin d'accroître la résistance à la déformation par fluage. Matériau pour joints spécialement conçu pour les applications à faible chargement en brides en verre, en céramique et en plastique. Non inflammable et pas de vieillissement, il est facile à couper et il a un excellent montage et le démontage de ses propriétés de anticollantes. Conforme aux FDA.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Azul
Mesures standards (mm). Autres sur demande	1500 x 1500
Épaisseur (mm). Autres sur demande	1.5; 2; 3
Densité (+/-10%)	1.6 g/cm ³
Température min./max.	-200 / +260
Perméabilité au gaz DIN 3535/4	< 0,02 ml/min
Compressibilité ASTM F-36 A	28%
Récupération ASTM F-36 A	38%
Récupération (mm) DIN 28090-2	0.07
Module de compression à 150°C (%) ξ wsw/200	22
Module de compression à température ambiante (%) ξ KSW	25
Fluage à température ambiante ξ KRW	7

* Propriétés typiques pour une épaisseur standard de 2 mm.

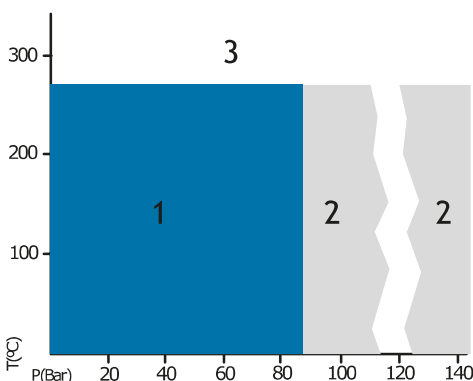
CERTIFICATIONS

FDA (FDA 21, CFR 177-1550)

EXPLICATION DU SCHÉMA P-T:

- 1- Domaine d'utilisation satisfaisant sans avoir recours à un encadrement technique.
- 2- Zone avec recommandation technique nécessaire, consulter le service technique de Montoro.
- 3- Zone déconseillée.

Le diagramme P-T aide l'utilisateur ou l'ingénieur connaissant les conditions de service (pression et température) à choisir le matériau de joint approprié. Le diagramme P-T ne garantit pas les performances d'un matériau pour une application.



Les données obtenues dans cette fiche technique servent de guide pour choisir le bon matériau pour les différentes conditions de travail. Le bon fonctionnement du matériel dépend en grande partie des conditions de fonctionnement, d'installation et d'utilisation sur lesquelles nous n'avons aucune influence, par conséquent la GARANTIE EST LIMITÉE À LA QUALITÉ DES MATÉRIAUX.