

GYLON® Style 3506

Dispositif de jointure PTFE blanc avec microbilles d'aluminosilicate

GYLON® Style 3506 offre tous les avantages de GYLON® 3504 en matière de performances, grâce au PTFE et ses propriétés de résistance aux produits chimiques ainsi que les caractéristiques structurales de GYLON® qui ont déjà fait leur preuve sur le marché depuis de nombreuses années. Ce produit est commercialisé en BLANC avec microbilles d'aluminosilicate et n'affiche pas de marque afin de satisfaire les exigences concernant des spécifications précises dans les domaines des bioprocédés, de la pharmaceutique, de l'agroalimentaire et autres secteurs ayant des normes élevées en matière de pureté. Conforme à de nombreuses normes industrielles y compris FDA, USP Class VI, GYLON® 3506 offre maintenant des solutions de jointure exceptionnelles et vient compléter la gamme de produits GYLON® tout en garantissant le respect des spécifications strictes en matière de couleurs au même titre que les performances supérieures en matière de jointure.



AVANTAGES

- » Joint plus serré
 - Accroissement des performances par rapport au PTFE classique
 - Réduction des pertes et des émissions
- » Réduction de la relaxation
 - Processus unique de fabrication minimisant les problèmes d'écoulements à froid typiques des feuilles PTFE biseautées ou expansées
 - Excellente rétention du couple boulons
- » Résistance chimique
 - Résistance à une grande variété de produits chimiques pour une durée de vie supérieure dans le cas de nombreuses utilisations
- » Économies
 - Abaissement des coûts opérationnels grâce à une réduction : de perte de produit, de consommation d'énergie, des coûts de maintenance, des coûts d'inventaire et du gaspillage
- » Les plus grands formats de feuilles
 - Propose les plus grands formats de feuilles du secteur
 - Permet de réduire le gaspillage grâce à une amélioration de l'utilisation des matériaux
- » Supports
 - Pharmaceutique
 - Agroalimentaire
 - Polymères
 - Solvants
 - Concentrations moyennes de solutions acides et autres produits caustiques
 - Réfrigérants
 - Produits cryogéniques, peroxyde d'hydrogène

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPIQUES

Construction	PTFE avec microbilles d'aluminosilicate
Services des fluides	Concentrations moyennes de solutions acides, certains produits caustiques, les hydrocarbures, les solvants, le peroxyde d'hydrogène, les réfrigérants et les produits cryogéniques
Développement de bactéries	Tolérance nulle
Inflammabilité	Tolérance nulle
Pression max, bar (psig)	55 (800)
Température (min) (max en continu)	- 268 °C (- 450 °F) (500 à 260 °C)

GSK 3-84_04.2016