



## PLAQUE D'ÉTANCHÉITÉ GORE® GR

La **plaque d'étanchéité GORE® GR** a été conçue pour assurer une étanchéité permanente et sûre avec toutes les brides de tuyauterie en acier et toutes les brides d'équipements courants. Elle se compose de PTFE expansé multidirectionnel, pur et de haute qualité (ePTFE), qui garantit une résistance chimique presque universelle du joint. En raison de l'orientation multidirectionnelle, le matériau ne présente pas de fluage à froid.

Ce produit ne convient qu'à des applications industrielles et n'est pas destiné à la fabrication, au traitement ou à l'emballage de denrées alimentaires, de médicaments, de cosmétiques ou de produits médicaux.

### Avantages

- Plaque d'étanchéité universelle
- Convient à presque tous les milieux
- Utilisable dans un large domaine de températures
- Peut être utilisé avec une large variété de milieux agressifs, y compris les composés hydrocarbonés, les acides forts, les bases fortes, les solvants, l'eau, la vapeur, le peroxyde d'hydrogène, les fluides réfrigérants, etc.
- Simple à installer
- Le joint d'étanchéité usagé peut être enlevé sans résidus

### Domaines d'application

- Industrie chimique
- Construction d'appareillages
- Construction de tuyauterie
- Construction de récipients
- Brides en acier
- Récipients en acier
- Bases fortes
- Acides fortes

### Données techniques

Température de service:	-260 °C à +200 °C (+230 °C)
Pression de service:	40 bar
Dimension:	selon EN 1514-1 / ANSI / formes spéciales / plaques 1500 mm x 1500 mm
Épaisseur:	0.5 mm / 1 mm / 1.5 mm / 2 mm / 3 mm / 6 mm
Dépendance P/T:*	Oui
Autres sources:	Caractéristiques des joints selon EN 13555 sur <a href="http://www.gasketdata.org">www.gasketdata.org</a>

\*Dépendance P/T: Lorsque les propriétés du matériau dépendent de la pression et de la température, la pression maximale et la température maximale ne doivent pas être atteintes simultanément.