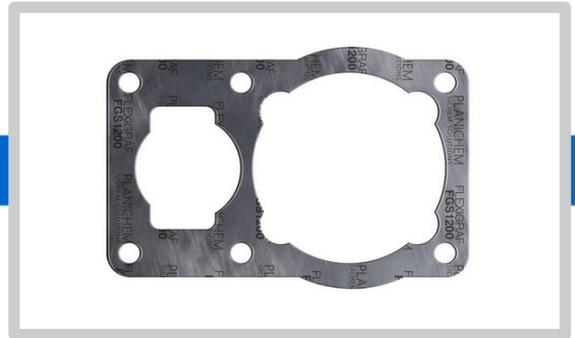


## FEUILLES A JOINTS

### GRAPHITE avec renfort

# FLEXIGRAF FGS 1200



#### Composition

Feuille de graphite avec renfort lisse en aluminium (épaisseur 0,05mm).  
Graphite pur à 99%.

#### Formats des feuilles

Standards :

1000 x 1000 mm - 1500 x 1500 mm.

Épaisseurs : 0,75-1,0-1,5-2,0-3,0 mm

Autres épaisseurs sur demande.

#### Domaines d'Applications

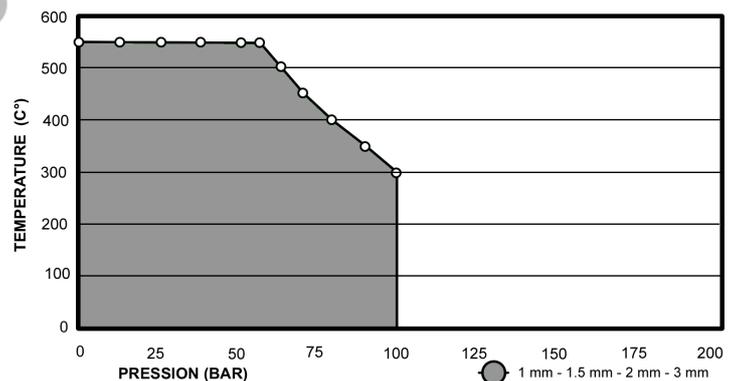
Applications générales, notamment lorsque les brides ont des faces endommagées.  
La plupart des produits chimiques (nous consulter pour les compatibilités).  
Vapeur.  
Facilité de découpe.

#### Conditions de services

Températures : minimales maximales	-200 °C 550 °C : milieu oxydant, 700°C : milieu inerte ou milieu réducteur.
Pression maximale recommandée	10 Mpa (100 bar)
Remarques : Éviter d'utiliser avec des agents fortement oxydants.	

#### Caractéristiques techniques Valeur référence sous épaisseur 1,5 mm.

Densité	1,0 – 1,2 g/cm <sup>3</sup>	
Compressibilité %	30 - 50	DIN 3535-6
Retour élastique %	3 - 7	DIN 3535-6
Taux de fuite (mg*s <sup>-1</sup> *m <sup>-1</sup> )	< 0,1	DIN 3535-6
Relaxation / Creep %	< 5	DIN 3535-6



31.08.16 v7

Les valeurs sont seulement indicatives et sont enregistrées de l'essai en laboratoire. Ce document est à titre indicatif et ne peut pas être utilisé pour des réclamations. Nous restons à votre disposition pour toutes demandes spécifiques. Température et Pression non associées.