



FEUILLE DE GRAPHITE SGL

La **feuille de graphite SGL** est constituée à 98 % de graphite. Aucun insert métallique n'a été incorporé dans ce film. Il est utilisé, par exemple, comme revêtement d'appui pour les joints profilés. La feuille de graphite SGL est également disponible en feuille de qualité nucléaire, avec une pureté supérieure à 99,85 %.

Avantages

- Très faible teneur en soufre, évitant ainsi la corrosion des plans de joints
- Qualité de graphite constante et élevée
- Bonne résistance chimique

Domaines d'application

- Revêtements pour joints profilés rainurés
- Comme bagues d'écartement (bagues de roulement arrière)
- Applications pour lesquelles aucun insert métallique dans le graphite n'est souhaité

Données techniques

Température de service:	-100 °C à +400 °C (Pour des températures supérieures, merci de nous contacter)
Pression de service:	25 bar
Dimension:	Rouleaux de largeur 500 mm, longueur 50 mètres / plaques 1000 mm x 1000 mm
Epaisseur:	Rouleaux = 0.35 mm / 0.5 mm / 1 mm, plaques = 1 mm / 1.5 mm / 2 mm
Dépendance P/T:*	Non
Autres sources:	Caractéristiques des joints selon EN 13555 sur www.gasketdata.org

*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.

Vous avez des questions sur le produit?

N'hésitez pas à nous contacter, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.