

FEUILLES A JOINTS

FIBRES avec renfort

FLEXSEALS 280 Metallic

Composition

Feuille à base de fibres aramides (Kevlar®) avec liant NBR à haute teneur en acrylonitrile, **renfort métallique** et faces graphites anti-adhérentes.

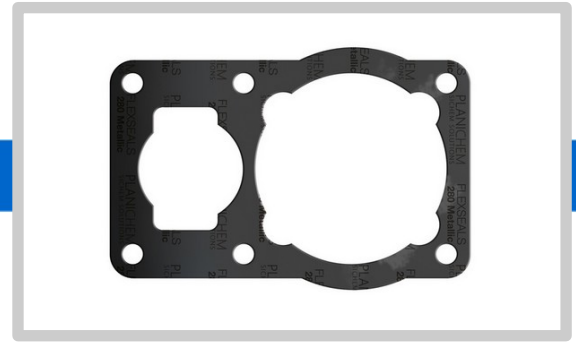
Domaines d'Applications

Acides organiques et inorganiques concentrés, Hydrocarbures, Huiles, Gaz, Solvants, Alcalins, Eau, Vapeur.

Caractéristiques techniques

Couleur	noire	
Densité	1,9 – 2,2 g/cm ³	
Compressibilité %	5 - 15	ASTM F36-J
Retour élastique %	50	ASTM F36-J
Taux de fuite (mg*s ⁻¹ *m ⁻¹)	0,1	DIN 3535-6
Relaxation (16h/175°C)(Mpa)	20	DIN 52913
Huile IRM903 gonflement (5h-150°C) %	3	ASTM F146
Fuel B gonflement (5h-23°C) %	5	ASTM F146

Valeurs références pour épaisseur 2mm - sauf Relaxation donnée pour épaisseur 1,5mm.



Formats des feuilles

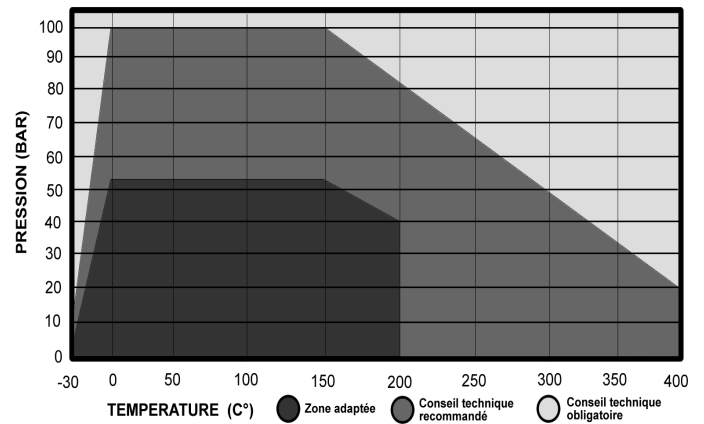
Standard :
1500 x 1500 mm.

Épaisseurs de 0,5 à 5 mm.

Autres épaisseurs sur demande.

Conditions de services

Température maximale en continu	250 °C
Température maximale en pointe	400 °C
Pression maximale	120 bar



11.08.16 v6

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.