

FEUILLES A JOINTS

FIBRES

FLEXSEALS 163

Composition

Feuille à base de fibres synthétiques, minérales, aramides (Kevlar®) avec liant NBR/SBR.

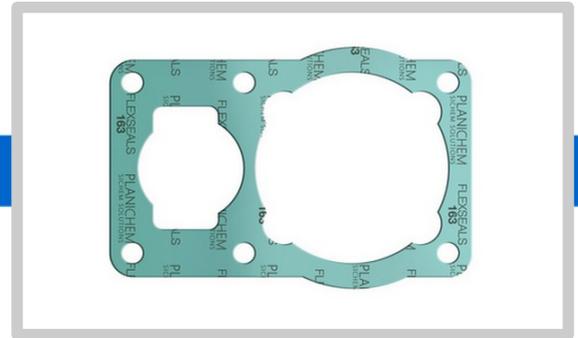
Domaines d'Applications

Applications non critiques.
Températures et pressions moyennes.
Produits chimiques faiblement agressifs.
Utilisation pour étanchéité d'eau, notamment les réseaux d'eau potable.

Caractéristiques techniques

Couleur	Verte claire	
Densité	1,7 – 2,1 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) %	10	ASTM F146
Fuel B gonflement (5h-23°C) %	15	ASTM F146

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



Formats des feuilles

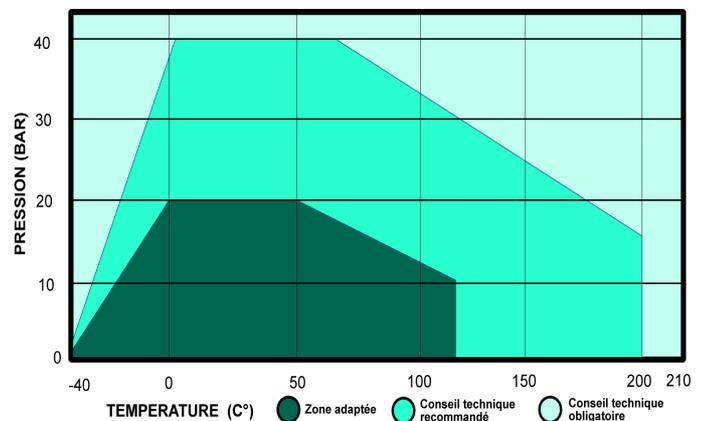
Standards :
1500 x 1500 mm.

Épaisseurs de 0,5 à 5 mm.

Autres épaisseurs sur demande.

Conditions de services

Température maximale en continu	140 °C
Température maximale en pointe	210 °C
Pression maximale	70 bar



Certificat

- WRAS : Homologation Eau potable



10.06.20 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.