

STEAMFLEX

Fibres et élastomères comprimés

Feuille pour joints « spéciale vapeur »

CARACTERISTIQUES GENERAUX

Couleur : gris, intérieur blanc
 Densité : 1,8 Kg/dmc \pm 5 %
 Elastomère : NBR 33 % ACN
 Nature de la fibre : FIBRE SPECIALE THERMORESISTANTE
 Résistant à : vapeur saturée, huile minérale, solvant, (exception solvants, chlorés et aromatiques), essence, éther, gaz naturel et acides à faibles concentrations.

Température d'emploi : 450° C max.

Valeurs limitées non associées

Pression : 100 bars

DONNEES TECHNIQUES

Compressibilité (ASTM F 36) : 15 % max.
 Reprise élastique (ASTM F 36) : 55 % min.

Résistance aux fluides (max.)

Produit	Gonflement	Augmentation poids
Huile ASTM 3 (5 h à 150° C)	8 %	18 %
Fuel A (5 h à température ambiante)	5 %	15 %
Fuel B (5 h à température ambiante)	9 %	15 %
ASTM 1 (5 h à 150° C)	5 %	15 %
Eau distillée (5 h à 100° C)	10 %	10 %

Production d'une nouvelle conception contenant environ 70 % de fibres thermorésistantes, stable à l'oxydation sous l'effet de la vapeur et ayant une très bonne reprise élastique.

PRESENTATION

Formats standards : 1650 x 1600 mm. Sur demande : 1650 x 3200 mm

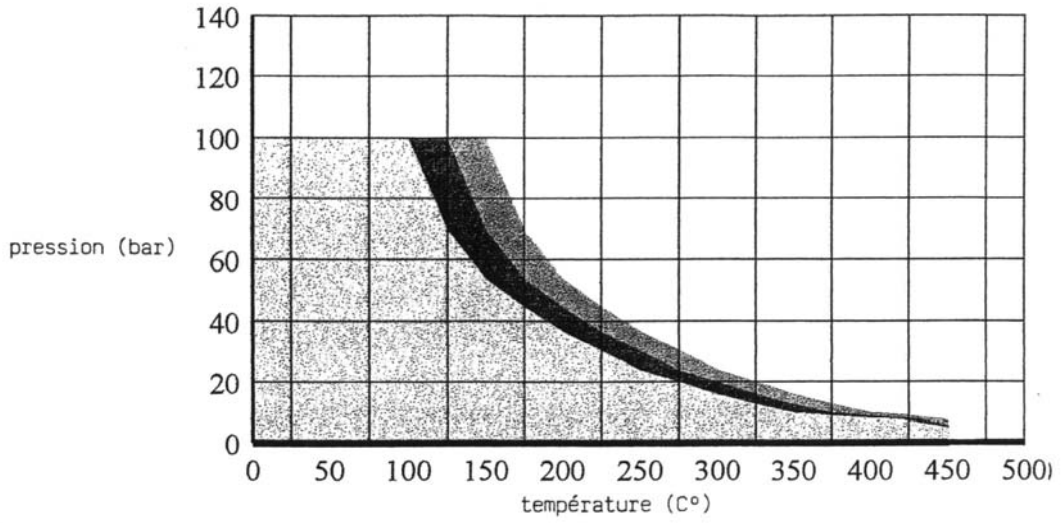
Epaisseurs : 0,4 mm à 4,0 mm

Tolérance : Selon la norme DIN 28091 TEIL 1

Une insertion métallique est possible.

STEAMFLEX

comportement avec les liquides



STEAMFLEX

comportement avec les gaz

