

BELPA CSA 320

Feuille pour joints d'utilisation universelle pour l'industrie

COMPOSITION :

Feuille comprimée de haute qualité à base d'élastomère NBR, renforcée par des fibres synthétiques, des fibres minérales spéciales et des fibres d'aramide . Sa résistance à la compression et sa très basse perméabilité au gaz, permettent de couvrir la plupart des services industriels.

CARACTERISTIQUES

Il s'agit d'un matériau d'une excellente résistance aux huiles, à l'eau, à l'air, aux hydrocarbures et au gaz .Particulièrement conseillé pour les compresseurs, la construction navale et les systèmes hydrauliques.

Épaisseurs : 0.5mm ; 1mm ; 1,5mm ; 2 et 3mm

Dimensions de la feuille standard : 1500 X 1500 mm (autres dimensions sur demande)

Couleur: jaune

DONNEES TECHNIQUES

Densité (± 10 %)	.....	1,7 g/cm ³
Compressibilité ASTM F-36A	.....	7 % - 15 %
Récupération élastique ASTM F-36A	.....	> 50 %
Résistance à la traction transversale ASTM F-152	.....	9,5 MP a
Perméabilité au gaz DIN 3535/4	.....	1 cm ³ /min
Augmentation ASTM F-146 après immersion:	.....	épaisseur..... poids
ASTM oil N°1 5 heures 150° C	.....	< 1 %.....< 5%
ASTM oil N°3 5heures 150° C	.....	< 4 %.....< 13%
ASTM fuel B 5 heures R T	.....	< 5 %.....< 12%

Tests effectués avec une épaisseur de 2mm.

DIAGRAMME P-T

Zone foncée : applications satisfaisantes

Zone claire : nous consulter pour recommandations techniques

