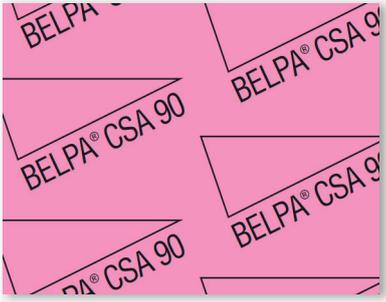


COMPOSITION



BELPA® CSA 90 est une feuille comprimée sans amiante de haute qualité à base d'élastomère NBR, renforcée par des fibres d'aramide et des fibres inorganiques, qui apportent une meilleure résistance à la température et à l'hydrolyse.

Sa résistance à la compression, ainsi qu'à la traction et sa très basse perméabilité au gaz, permettent de couvrir la plupart des usages industriels, en particulier ceux de la chimie et pétrochimie, ou la haute résistance à la température et à la pression doivent être combinées (Grade X : BS 7531). Feuille aussi disponible avec renfort de fil d'acier et revêtement anti-adhésif ref. **REF. BELPA® CSA-90 M/G.**

BELPA® CSA 90 est une plaque de joint fabriquée selon des modèles et des processus de circularité et de durabilité, obtenant ainsi un matériau RECYCLÉ et RECYCLABLE (R&R).

DONNÉES TECHNIQUES

Format de feuille (mm.). Autres sur demande	1500x1500
Épaisseur standard (mm.). Autres sur demande	0.5; 0.8; 1.0; 1.5; 2.0; 3.0;
Densité (+/-10%)	1.65 g/cm ³
Compressibilité ASTM F-36	7% - 15%
Récupération élastique ASTM F-36	>55%
ASTM F-152 Résistance à la traction transversale	12 MPa
Contrainte résiduelle BS 7531	25 MPa
Perméabilité aux gaz DIN 3535/6	<1 cm ³ /min
Épaisseur augmentation ASTM F-146	
Immersion dans ASTM huile N°3 5h 150°C	<3%
Immersion dans ASTM huile B 5h 20°C	<7%
* Propriétés typiques de 2 mm d'épaisseur.	

CERTIFICATIONS

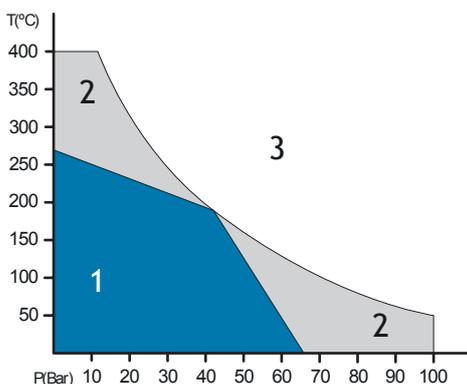
DVGW (DIN 3535-6)

DVGW (VP-401 TEMPÉRATURES ÉLEVÉES)

WRAS (BS 6920 EAU POTABLE)

ROHS (D.U.E 2015/863-2011/65)

PRESSION - TEMPÉRATURE SCHÉMA



EXPLICATION DU SCHÉMA P-T:

- 1- Zone d'utilisation satisfaisante sans avoir recours à un encadrement technique.
- 2- Zone avec recommandation technique nécessaire, consulter le service technique de Montero.
- 3- Zone non recommandée.

Le diagramme P-T permet à l'utilisateur ou le concepteur qui sait souvent la température et la pression de service pour effectuer une première sélection d'un matériau approprié. Le schéma de P-T ne peut garantir la pertinence d'un matériau pour une application.

Bonnes performances et longue durée de vie des joints dépendent dans une large mesure sur les conditions de montage et d'exploitation, sur laquelle le fabricant n'a aucun contrôle. Les données fournies sur cette fiche technique ne doivent pas être utilisés comme limites d'application, mais comme des orientations pour un choix approprié. Nous pouvons offrir des garanties seulement pour la qualité de nos produits.