



# TABLEAU DE SÉLECTION DES JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ

DESCRIPTION	TEMPÉRATURE MAXIMALE EN SERVICE <sup>1,2,3</sup>				UTILISATIONS COURANTES
	MINI		MAXI		
	°C	°F	°C	°F	
SBR <sup>4</sup> (Styrène-butadiène) (Buna S)	-30°	-22°	65°	150°	Eau douce, eau salée, eaux usées.
Nitrile (NBR) <sup>4</sup> (Acrylonitrile-butadiène) (Buna N)	-30°	-22°	70°	160°	Eau douce, hydrocarbures, gras, huiles, graisses, produits chimiques <sup>4</sup> . Gaz naturel
Néoprène® (CR) (Polychloroprène)	-30°	-22°	70°	160°	Eau douce, eau salée, eaux usées.
EPDM (Éthylène-propylène)	-40°	-40°	125°	250°	Eau douce, eau salée, eaux usées, eau chaude.
Viton® <sup>4</sup> ; Fluorel® (FPM) <sup>4</sup> (Fluorocarbène)	-30°	-22°	150°	300°	Eau douce, hydrocarbures, acides, huiles végétales, pétrole, Glycol.

- Remarques :
1. Les températures de service maximales indiquées le sont à titre de directives générales.
  2. Pour les températures de service plus élevées que celles indiquées, communiquez avec ROBAR pour obtenir des recommandations particulières.
  3. La température de service minimale ne constitue généralement pas un paramètre significatif pour les joints d'étanchéité des tuyaux; il faut toutefois prendre des précautions lors de l'installation des canalisations en période de basses températures. Prendre contact avec ROBAR pour obtenir des recommandations pertinentes.
  4. Non recommandé pour le toluène ou le benzène.

## LES PRODUITS INDUSTRIELS ROBAR INC.

Surrey, Colombie-Britannique  
Téléphone : 1-800-663-6553

Saint-Bruno, Québec  
Téléphone : 1-800-315-9525

Site web : [www.robarindustries.com](http://www.robarindustries.com) / Courriel : [waterworks@robarindustries.com](mailto:waterworks@robarindustries.com)