

La TEADIT® NA-1006 est une matière de la société TEADIT®, spécialiste en étanchéité. La TEADIT® NA-1006 est une feuille à joints de type fibres-élastomères. Elle est composée d'un mélange composé de fibres d'aramide et d'un liant Nitrile (NBR). Elle est obtenue par un processus de calandrage à chaud selon des normes rigoureuses de contrôle de qualité.

COMPOSITION

Fibres d'aramide + liant Nitrile (NBR)

DOMAINES D'APPLICATION

La TEADIT® NA-1006 est une qualité économique destinée aux applications avec pressions et températures modérées.

Elle est indiquée pour l'étanchéité de l'eau, air, gaz, huiles et acides faibles.

Elle est adaptée à la réalisation des épreuves hydrauliques.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Mesures	Normes	Valeurs	Conditions d'essais
Température mini. d'utilisation		- 100°C	
Masse volumique (g/cm ³)	ASTM D792	1,69-1,9	
Résistance à la traction (MPa)	ASTM F152	9	
Compressibilité (%)	ASTM F36	7-17	Passise 34,5 MPa
Reprise élastique (%)	ASTM F36	55	Passise 34,5 MPa
Relaxation (Passise résiduelle) (MPa)	DIN 52913	26	50 MPa - 16h/175°C

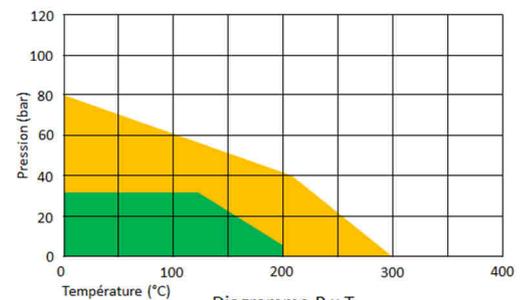
NORMES & AGREMENTS

Eau potable	KTW
Marine & Offshore	ABS

DIMENSIONS :

Formats standards (mm)	1600 x 1500 Autres formats sur demande
Épaisseurs standards (mm)	0,8 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 Autres épaisseurs sur demande

(Tolérances : Épaisseur ± 10 % / Dimensions ± 50 mm)



Ce diagramme précise les limites de service en tenant compte de l'influence simultanée de la Pression et de la Température (La compatibilité chimique étant supposée).

- : Compatible - Limites normales de service
- : Compatible sous réserve – Avis technique indispensable

Les caractéristiques indiquées dans cette fiche technique ont pour objectif de vous permettre de sélectionner le joint le mieux adapté à votre application. Elles correspondent au niveau actuel de nos connaissances, ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité et peuvent être modifiées sans préavis. La qualité d'une étanchéité dépend du matériau et du type de joint sélectionné, mais aussi du montage et de l'état de l'installation (états des boulons et des faces de brides).