



# TESNIT<sup>®</sup> BA 202

## DESCRIPTION

Feuille à joint composée de fibres synthétiques + NBR

## CARACTERISTIQUES (Test sur échantillon ép. 2,0 mm)

Températures*	Maxi :	180°C	Continue :	140°C
	Vapeur :	120°C		
Pression*			40	Bar
Couleur			Rouge 2 faces	
Compressibilité (ASTM F36/J)			8	%
Reprise élastique (ASTM F36/J)			50	%
Résistance traction (DIN 52910)			7	MPa
Relaxation à chaud (DIN 52913)	16h, 175°C, 50 MPa		20	MPa
Variation épaisseur après immersion (ASTM F146)				
	IRM 903 huile (5h, 150°C)		10	%
	Fuel ASTM B (5h, 23°C)		10	%
Perméabilité au gaz (DIN 3535/6)			0.08	mg/(s.m)
Normes et agréments			TARC/MRPRA, DVGW KTW	
Traitement anti-adhérent (sur demande)			graphite, PTFE....	

\*Les valeurs de température et de pression ne sont pas associées

## APPLICATIONS

Eau, huile, air, fuel, gaz  
Applications modérées et industries alimentaires

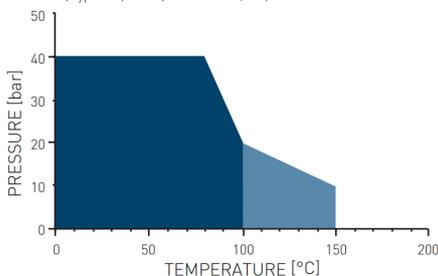
## PRESENTATION

Format standard 1500 x 1500 mm (+/-5%)  
Autres formats (sur demande) 1500 x 1000 - 1500 x 3000 - 1500 x 4500 mm (+/-5%)  
Épaisseurs : 0,3 - 0,5 - 0,8 - 1,0 - 1,5 - 2 - 3 mm (< 1 mm : ± 0,1 mm ; ≥ 1 : ± 10%)

## TABLEAU TEMPERATURE / PRESSION ASSOCIEE

### P-T DIAGRAM

EN 1514-1, Type IBC, PN 40, DIN 28091-2 / 3.8, 2.0 mm



- Bonne étanchéité dans les conditions de compatibilité chimique
- L'installation et la définition des joints doivent être étudiées précisément, pour garantir les performances. Avis technique recommandé.
- Avis technique obligatoire

Les caractéristiques techniques mentionnées ci-dessus sont des valeurs moyennes typiques obtenues selon les méthodes de tests indiquées et peuvent donc être susceptibles de variations de fabrication normales. Elles sont fournies à titre indicatif. Elles ne constituent pas une garantie, et nous vous recommandons d'effectuer un essai avant la mise en œuvre définitive.