

27-31, rue d'Estienne d'Orves
78221 - VIROFLAY Cedex

Tel. : 01 39 07 10 40
Fax : 01 30 24 31 87

Symbole ou Code : **TBAGL**

Couleur bleue

Avantages particuliers :

Bonne résistance à la vapeur.

Composition : **Matériau sans amiante composé de
Fibres de verre + NBR**

Teneur en chlore et en fluor : < 100 ppm

Les feuilles à joint standard sont traitées anti-adhérent
Sur demande, un traitement spécial graphite, silicone
ou PTFE peut être appliqué sur une ou deux faces.

Désignation : **TESNIT BA-GL**

Sans amiante

Emplois : **Utilisation pour eau, huile, fuels
acides organiques et inorganiques.**

Dimensions :

Épaisseurs : 0,5/0,8/1,0/1,5/2,0/3,0 mm.

autres épaisseurs sur demande

Tolérances épaisseurs : < 1mm. - ± 0,1 mm.
> 1mm. ± 10%

PROPRIETES : Physiques, Thermiques, Chimiques. Valeurs pour e = 2 mm.

TYPE D'ESSAI	CONDITIONS	VALEUR	UNITE
Masse volumique		1,7	kg/dm ³
*Températures d'utilisation en continu		350	
Température de pointe		440	°C
Température à la vapeur		250	
*Pression		100	Bars
Compressibilité	ASTM F 36/J	8	%
Reprise élastique	ASTM F 36/J	50	%
Résistance à la rupture	DIN 52910	8	N/mm ²
Relaxation à chaud :	DIN 52913		
16 h., 300° C, 50 N/mm ²		25	N/mm ²
16 h., 175° C, 50 N/mm ²		30	N/mm ²
Perméabilité au gaz	DIN 3535/6	0,8	ml/mn.
Variation après immersion selon :			
ASTM huile n°3, 5 h., 150°C	ASTM F 146	8	%
ASTM fuel B, 5 h., 23°C	ASTM F 146	8	%

* la température et la pression représentent des valeurs maximales et ne doivent pas être utilisées simultanément

Courbe Contraintes - Allongements



Courbe de compressibilité E = 2 mm.



Les valeurs indiquées sont données à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas entraîner la responsabilité de la
Société Jicey, qui se réserve le droit de changer à tout moment les caractéristiques de ce document