

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 : **LGF**

Avantages particuliers : **Bonne résistance aux gaz**

- **Très bonne résistance aux huiles et hydrocarbures**

- **Faible fluage, assure une très bonne étanchéité**

- **Bonnes résistance à la traction et reprise élastique**

Désignation : **Liège Extra 2GF**

Emplois :

**Jointes industriels, spécialement pour  
l'utilisation avec des gaz**

Composition : **Elastomère Nitrile + Liège**

Conformité à la Norme **P 2243 A**

Dimensions : **600x900 mm.**

Epaisseurs : **de 1 à 5 mm. (par 0,5 mm.)**

**PROPRIETES** Physiques, Thermiques, Chimiques. Valeurs pour e = - mm.

TYPE D'ESSAI	CONDITIONS	VALEUR	UNITE
Masse volumique		0,85	kg/dm <sup>3</sup>
Températures maximum d'utilisation		115/120	°C
Dureté	NF-T 46052	75/85	Shore A
Pression maximum en continu	NFT 48-107	140	Bars
Compressibilité	ASTM D 3691	15/25	%
Reprise élastique	ASTM D 3691	75	%
Résistance à la rupture	NF-T 46002	300	N/cm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	NF-T 46002	70	%
Résistance au déchirement amorcé	NF-T 46007 Type C	21,8	kN/m
Caractéristique de frottement	NFT 54112 Coefficient dynamique	0,95	

\* Les limites de température et pression d'un joint dépendent de plusieurs paramètres, nous consulter si les conditions sont limites.

**Courbe Contraintes - Allongements**



**Courbe de compressibilité E = - 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