

# JONCS & CORDES EXTRUDÉS EN ÉLASTOMÈRE DE SILICONE

# JONCS, CORDES & PROFILÉS

## SILFORM® JONC SI70

Jonc silicone 70 Shore A  
/ 180 °C Translucide  
alimentaire



### Description

Jonc extrudé en élastomère de silicone

### Applications

Joint d'étanchéité

### Domaines

Industries diverses

### Caractéristiques générales

- Souple et élastique
  - Alimentaire
- Tenue hautes températures
  - Stérilisable en autoclave
- Bonne résistance aux fluides agressifs, alcools et acides
- Excellente résistance aux intempéries
  - Hydrophobe et anti-adhérent
- Chimiquement inerte et biologiquement neutre

### Données techniques

- Norme : \* Matière homologuée FDA 21 CFR 177.2600, Règlement européen 1935/2004, Pharmacopée européenne section 3.1.9
- Température d'utilisation : **-60 à +180°C**
  - Dureté nominale : **70 Shore A** suivant DIN 53505
- Densité nominale : 1,19 suivant ISO 1183
  - Résistance rupture : >10 Mpa suivant DIN 53504 S1
  - Allongement rupture : >400 % suivant DIN 53504 S1
  - Couleur standard : translucide
- Température de pointe : **+200°C**

### Options (nous consulter)

- Autres diamètres
- Autres couleurs unies
- Coupes à longueur
- Autres conditionnements
  - Autres duretés

Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique nominale (g/m)	Conditionnement standard Couronne (m)
1	1	250
2	4	250
3	8	100
4	15	100
5	23	100
6	33	100
7	45	100
8	60	50
10	94	50

Tolérances standards : se reporter aux pages 115 à 118.



Zone Industrielle 63600 AMBERT - France  
Tél. + 33 (0)4 73 82 44 36  
e-mail : [plastub@omerin.com](mailto:plastub@omerin.com)

[www.plastub.fr](http://www.plastub.fr)

Les informations données dans la présente fiche technique sont indicatives et susceptibles de modifications sans préavis. Les conditions d'utilisation et l'environnement dans lequel est employé le produit ne pouvant être entièrement pris en compte dans nos études, la société PLASTUB ne saurait en aucun cas être tenue responsable d'éventuels incidents dans le cas d'utilisations inappropriées, et/ou non réalisées dans le respect des règles de l'art et des normes en vigueur.

Pour une utilisation optimale de nos produits, nous recommandons des essais en situation réelle.

A cet effet, notre service commercial est à votre disposition pour la fourniture éventuelle d'échantillons, et/ou pour étudier les conditions d'une étude complète dans nos laboratoires.

© Marque déposée de la société PLASTUB. Dessins et photos non contractuels. Reproduction interdite sans l'accord préalable de PLASTUB.