

# TUBES EXTRUDÉS EN ÉLASTOMÈRE DE SILICONE, AVEC TRESSE DE RENFORT

# TUBES AVEC RENFORTS

## SILITUBE® SI70TPCC

Tuyau silicone 70 Shore A  
tressé textile - alimentaire



### Description

Tube extrudé en élastomère de silicone, tressé en fibre de polyester, imprégné

### Applications

Transport de liquides alimentaires, alcools, acides, vapeur, sous pression

### Domaines

Electroménager, médical, agroalimentaire

### Caractéristiques générales

- Très flexible
- Tube alimentaire
- Tenue pression
- Bonne résistance aux fluides agressifs, vapeur, alcools et acides
- Bonne résistance à la fatigue dynamique

### Données techniques

- Norme : \* Matière du tube homologuée FDA 21 CFR 177.2600, Règlement européen 1935/2004, Pharmacopée européenne section 3.1.9
- Tube homologué contact alimentaire selon spécifications de la norme NF EN 1186, de l'arrêté du 25/11/1992 et des règlements européens 1935/2004 et 10/2011
- Température d'utilisation : **-40 à +150°C**
- Raccordement conseillé : embout cannelé avec collier à oreilles ou collier à bande

### Options (nous consulter)

- Autres diamètres
- Coupes à longueur
- Autres conditionnements
- Autres tressages
- Autres qualités de tubes intérieurs

Diamètre intérieur nominal (mm)	Diamètre sur tresse (mm)	Rayon de courbure* (mm)	Pression de service* (Bar)	Pression d'éclatement* (Bar)	Masse linéique nominale (g/m)	Conditionnement standard Couronne (m)
4,4	8,3	20	20	100	44	100
5,5	10,2	25	18	60	64	100
8	12,2	50	12	37	74	100

Tolérances standards : se reporter aux pages 115 à 118.

### Variante

SILITUBE® SI50TPSC  
Tube silicone 50 Shore A  
Tresse textile



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.