

SILITUBE® SITEC

Tubo silicona
73 Shore A / 180 °C
Opaco



Descripción

Tubo extruido de elastómero de silicona catalizado de tipo peróxido

Aplicaciones

Transporte de líquidos ácidos sin presión

Sectores

Medicina, farmacia, agroalimentación, laboratorio, cosmética, etc.

Características generales

- No pegajoso
- Resistente a altas temperaturas
- Buena resistencia a fluidos agresivos, alcoholes y ácidos
- Excelente resistencia a la intemperie
- Hidrófobo

Datos técnicos

- Temperatura de utilización: **-60 a +180°C**
- Dureza nominal: **73 Shore A** según DIN 53505
- Densidad nominal: 1,45 según ISO 1183
- Resistencia a la ruptura: >6,5 Mpa según DIN 53504 S1
- Elongación en la ruptura: >150 % según DIN 53504 S1
- Color estándar: opaco
- Temperatura en punta: **+200°C**
- Conexión recomendada: conector acanalado con abrazadera de oreja o abrazadera de banda

Opciones (consúltenos)

- Otros diámetros
- Otros monocolors
- Cortes longitudinales
- Otros acondicionamientos

| Diámetro interior nominal (mm) | Diámetro exterior nominal (mm) | Espesor nominal (mm) | Masa lineal nominal (g/m) | Acondicionamiento estándar Rollos (m) |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------|--|
| 1 | 3 | 1 | 9 | 100 |
| 2 | 4 | 1 | 14 | 100 |
| 2 | 6 | 2 | 36 | 100 |
| 3 | 5 | 1 | 18 | 100 |
| 3 | 6 | 1,5 | 31 | 100 |
| 4 | 6 | 1 | 23 | 50 |
| 4 | 7 | 1,5 | 38 | 50 |
| 4 | 8 | 2 | 55 | 50 |
| 5 | 8 | 1,5 | 44 | 50 |
| 5 | 10 | 2,5 | 85 | 50 |
| 5 | 15 | 5 | 228 | 50 |
| 6 | 9 | 1,5 | 51 | 50 |
| 6 | 10 | 2 | 73 | 50 |
| 6 | 12 | 3 | 123 | 25 |
| 6 | 18 | 6 | 328 | 25 |
| 7 | 10 | 1,5 | 58 | 50 |
| 7 | 11 | 2 | 82 | 50 |
| 7 | 13 | 3 | 137 | 50 |
| 8 | 12 | 2 | 91 | 50 |
| 8 | 14 | 3 | 150 | 50 |
| 8 | 16 | 4 | 219 | 25 |
| 9 | 12 | 1,5 | 72 | 50 |
| 10 | 14 | 2 | 109 | 50 |
| 10 | 16 | 3 | 178 | 25 |
| 10 | 18 | 4 | 255 | 25 |
| 12 | 16 | 2 | 127 | 50 |
| 12 | 17 | 2,5 | 165 | 50 |
| 15 | 21 | 3 | 246 | 25 |
| 16 | 22 | 3 | 260 | 25 |
| 18 | 24 | 3 | 287 | 25 |
| 20 | 27 | 3,5 | 374 | 25 |
| 22 | 29 | 3,5 | 406 | 25 |
| 25 | 32 | 3,5 | 454 | 25 |

Tolerancias estándar: véanse las páginas 115 a 118.

Variante

SILITUBE® SI70FLU
Tubo silicona 74 Shore A / 180 °C
Fluorado opaco



Zone industrielle - 63600 Ambert - France

Tel. +33 (0)4 73 82 44 36

Correo electrónico: plastub@omerin.com

www.plastub.fr

La información incluida en esta ficha técnica es orientativa y susceptible de modificación sin previo aviso. Las condiciones y el entorno de uso del producto no pueden evaluarse exhaustivamente en nuestros estudios, por lo que la sociedad PLASTUB no podrá considerarse responsable bajo ningún concepto de posibles incidentes derivados del uso indebido del producto ni de un incumplimiento de las reglas técnicas o de las normas en vigor.

Para un uso óptimo de nuestros productos, se recomienda realizar ensayos en condiciones reales.

En este sentido, nuestro servicio comercial está a su disposición para la posible provisión de muestras o para analizar las condiciones a través de un estudio completo en nuestros laboratorios.