

## BITUBOS EXTRUIDOS DE TERMOPLÁSTICOS

# MULTITUBOS

### BITUBE® PTFEP

2 tubos PTFE con cubierta PVC



#### Descripción

Tubos extruidos de politetrafluoretileno, cubiertas planas de policloruro de vinilo

#### Aplicaciones

Transporte de fluidos químicamente agresivos y vapores a presión

#### Sectores

Medicina, farmacia, agroalimentación, laboratorio, cosmética

#### Características generales

- Cubierta antichispas
- Buena resistencia a los golpes y a la abrasión
- Muy buena resistencia a los rayos UV
- Excelente resistencia química

#### Datos técnicos

- Norma: \* Material del tubo homologado según la FDA 21 CFR 177 1550
- Temperatura de utilización: **-20° a +90°C**
  - Tubos: ELASTUB® PTFE translúcido
- Cubierta: PLASTUB® GR negro - PVC no propagador de la llama de tipo C según NFC 32070
- Conexión recomendada: racor de rosca

#### Opciones (consúltenos)

- Otros diámetros
- Otros acondicionamientos
  - Marcado en superficie
- Otros colores de tubo o cubierta disponibles
- Otras calidades de tubos interiores
- Otras calidades de recubrimientos exteriores

| Diámetro interior nominal<br>(mm) | Diámetro exterior nominal<br>(mm) | Espesor de la cubierta<br>(mm) | Forma de la cubierta | Radio de curvatura*<br>(mm) | Presión de servicio*<br>(bar) | Presión de rotura*<br>(bar) | Masa lineal nominal<br>(g/m) |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 4                                 | 6                                 | 1                              | Plana                | 40                          | 15                            | 60                          | 128                          |
| 6                                 | 8                                 | 1                              | Plana                | 65                          | 11                            | 44                          | 173                          |
| 8                                 | 10                                | 1                              | Plana                | 80                          | 9                             | 32                          | 215                          |

| Diámetro interior nominal<br>(mm) | Acondicionamiento estándar |               |
|-----------------------------------|----------------------------|---------------|
|                                   | Rollo<br>(m)               | Bobina<br>(m) |
| 4                                 | 100                        | 500           |
| 6                                 | 100                        | 500           |
| 8                                 | 100                        | -             |

Tolerancias estándar: véanse las páginas 115 a 118.

\* Información incluida con carácter orientativo para una temperatura ambiente de 23 °C.



Zone industrielle - 63600 Ambert - France

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

Correo electrónico: [plastub@omerin.com](mailto:plastub@omerin.com)

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