

TUBOS EXTRUIDOS DE TERMOPLÁSTICOS O DE POLÍMEROS ESPECIALES CON CUBIERTA DE REFUERZO

TUBOS CON REFUERZOS

TUBOL® PA ATEX Tubo PA ATEX® con cubierta PVC ESD



Descripción

Tubo extruido y calibrado de poliamida antiestática, cubierta de policloruro de vinilo semiconductor

Aplicaciones

Transporte de aire comprimido o lubricante a presión en entornos ATEX

Sectores

Mantenimiento, control, procesamiento, instrumentación, petroquímica

Características generales

- Tubo interior calibrado antiestático
- Cubierta exterior semiconductor
 - Buena resistencia a los golpes y a la abrasión
- Muy buena resistencia a los rayos UV

Datos técnicos

Norma : Tubo interior ATEX sector II G/D

- Resistividad de la superficie : $10^6 \Omega$ Según IEC62631
 - Funda exterior ATEX Sector II G/D
 - Resistencia superficial : $10^3 \Omega$
 - No se transfiere carga electrostática a la funda : se puede usar el TUBOL® PA ATEX con los equipos de los grupos IIA, IIB, IIC (gaz) IIIA, IIIB, IIIC (polvos) según IEC60079-0 informes de ensayo LCIE 22012602-800041 y 800042
- CUIDADO estos datos son unicamente válidos si se asegura la equipotencialidad eléctrica del TUBOL® PA ATEX

- Temperatura de uso : **-20 a +80°C**
- Tubo : PLASTUB® PA ATEX negro

Opciones (consúltenos)

- Otros diámetros
- Otros acondicionamientos
 - Marcado en superficie
- Otras calidades de tubos interiores
- Otras calidades de recubrimientos exteriores

Diámetro interior nominal (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Diámetro exterior en cubierta (mm)	Radio de curvatura* (mm)	Presión de servicio* (bar)	Presión de rotura* (bar)	Masa lineal nominal (g/m)
4	6	8	25	22	67	48
6	8	10	30	16	48	63
8	10	12	40	12	37	79

Diámetro interior nominal (mm)	Acondicionamiento estándar	
	Rollo (m)	Bobina (m)
4	100	500
6	100	500
8	100	500

Tolerancias estándar: véanse las páginas 115 a 118.

* Información incluida con carácter orientativo para una temperatura ambiente de 23°C. Disponible también en BITUBE® PA ATEX.



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.

© Marca registrada de la sociedad PLASTUB. Dibujos y fotografías no contractuales. Prohibida su reproducción sin el consentimiento previo de PLASTUB.