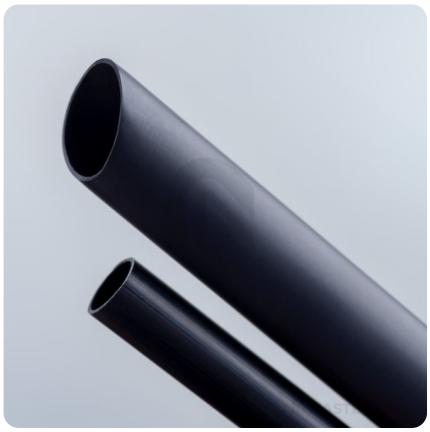


AP-Tube PFA Antistatic

Variante antiestática de los tubos de PFA con propiedades de conductividad eléctrica

antiestático | alimentos aprobados | sin espiral | sin metales | Resistente a los productos químicos | retardante de la llama

Detalles del producto

Información breve

- Ventajas del producto: material resistente al calor y al vapor, apto para uso alimentario (FDA...) según el tipo de producto, buena soldabilidad, las mangueras se pueden esterilizar en autoclave o con vapor

Construcción / Material

- Tipo de construcción: Manguera extruida sin espiral metálica
- Ejecución del muro: fabricado a partir de un copolímero de TFE (tetrafluoroetileno) con una modificación de la cadena lateral de PPVE (éter perfluoropropilvinílico)
- Material de la pared: plástico totalmente fluorado PFA (perfluoroalcoxi)
- Especificaciones de la pared: no inflamable (UL 94: V0)

Propiedades

- Especificaciones del Producto: Antiestático / conductor de electricidad según ATEX 94/9/CE
- Propiedades Químicas: buena resistencia a los disolventes, buena resistencia a los rayos UV, resistente a la intemperie, sin sustancias que alteren la humectación de la pintura (LABS), Property 6155, químicamente inerte, buena resistencia frente a productos químicos agresivos
- Propiedades Mecánicas: alta resistencia mecánica y dureza superficial, alta resistencia a las grietas por tensión, fricción estática y dinámica muy baja, expresada mediante un bajo coeficiente de fricción, alto alargamiento a la rotura
- Propiedades Físicas: baja permeabilidad, baja energía superficial, buenas propiedades dieléctricas
- Color: negro

- Otro: buena resistencia a las condiciones ambientales adversas

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -200 a 260 °C

Información de entrega

- Entrega, tipo de producción: rollos de 50/100 m, cortes, bobinas, longitudes bajo pedido, las medidas en pulgadas están disponibles de serie, se pueden fabricar otras dimensiones en plazos cortos bajo pedido

Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Automóviles, Ingeniería mecánica y de instalaciones, Industria, Industria de los semiconductores, tecnología aeronáutica, Química, Tecnología de pintura

Opciones para personalizar productos

- Modificación opcional de artículos (a petición): otros colores

Variantes de artículos

Longitud (longitudes estándar disponibles por encargo)

keine Datentabelle, Seite bitte löschen!

Variantes de suministro

Disponible en otras longitudes, otras anchuras nominales, con impresión personalizada.

Instrucciones para la eliminación

Después de su uso, el producto debe eliminarse de acuerdo con la normativa legal aplicable en la región del usuario (en Alemania, de acuerdo con la Ordenanza del Catálogo de Residuos (AVV) aplicable).



Asesoramiento personal

Estaremos encantados de asesorarle por teléfono: **+49 209 97077 153**
Consultas sobre productos a través de: **https://www.masterflex.es/**

Sede de la empresa para su zona de distribución

Masterflex SE

Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen
Germany