



Tubo Termocontraible Pared Gruesa con Adhesivo 4:1 Ø12:3mm 1 Metro L/H UV

SKU: 0018612140

Tubo Termocontraible Pared Gruesa con Adhesivo 4:1 Ø12:3mm para sellado y protección de cables Ø3,5–10 mm en baja tensión 0,6/1 kV. Longitud 1 metro (modelo **GTAS-12/3-1000S**, **ETELEC – Italia**), **UV resistente**, libre de halógeno y RoHS. **Espesor 0,7 → 2 mm** tras contracción; **>10 kV/mm** de rigidez dieléctrica y **10¹⁰ Ω·cm** de resistencia de aislamiento. Operación **-40° a 100°C**. Forro interno adhesivo termofusible para **sellado hermético** en superficies irregulares.

**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energías renovables!. Visita nuestra página web www.vitelenergia.com.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda MattaAv. Matta 1155,
Santiago.**Tienda Vitacura**Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.**Tienda Concepción**Av. Cristóbal Colón 9765,
Bodega A4, Hualpen,
Concepción.Escríbenos a: comercial@vitel.cl/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

Tubo Termocontraible Pared Gruesa con Adhesivo 4:1 Ø12:3mm 1 Metro L/H UV

El Tubo Termocontraible de pared gruesa con adhesivo 4:1 es una solución profesional para aislar, proteger y sellar conexiones en baja tensión hasta 0,6/1 kV. Este Tubo Termocontraible (modelo GTAS-12/3-1000S) reduce de Ø12 mm a Ø3 mm y se recomienda para cables de Ø3,5–10 mm, logrando ajuste firme incluso en superficies irregulares gracias a su adhesivo termofusible interno. Con espesor de pared 0,7 mm antes de contraer y 2 mm después, este Tubo Termocontraible aporta protección mecánica y sellado de termofusión frente a humedad, polvo y condiciones ambientales adversas.

✔ Sello hermético 4:1 con adhesivo:

El Tubo Termocontraible incorpora adhesivo termofusible que fluye al calor y rellena holguras, sellando contra humedad y polvo incluso en superficies irregulares. Relación de contracción 4:1 para cubrir variaciones de diámetro sin piezas adicionales.

✔ Pared gruesa y protección mecánica:

Espesor de pared 0,7 → 2 mm tras contracción. El Tubo Termocontraible agrega resistencia a la abrasión y apoyo estructural al cableado en exteriores, canalizaciones y empalmes críticos expuestos a vibración.

✔ Ajuste al rango correcto:

Diseñado para Ø3,5–10 mm, parte desde Ø12 mm y contrae hasta ~Ø3 mm. El Tubo Termocontraible cubre desde secciones finas hasta derivaciones más robustas, reduciendo stock de múltiples medidas.

✔ Prestaciones eléctricas certificadas:

Rigidez dieléctrica > 10 kV/mm (IEC 60243) y resistencia de aislamiento $10^{10} \Omega \cdot \text{cm}$ (IEC 60093) para trabajos en 0,6/1 kV. El Tubo Termocontraible estabiliza el aislamiento de empalmes y terminaciones.

✔ Material seguro y durable:

Libre de halógeno (L/H), resistente a UV y certificado RoHS. Rango térmico -40° a 100°C y sin caducidad, ideal para bodegas y uso gradual en obra.

✔ Formato práctico para terreno:

Longitud 1 m por unidad (modelo GTAS-12/3-1000S), cortes limpios y aplicación rápida con pistola de calor. El Tubo Termocontraible entrega terminaciones profesionales y reduce reclamos postventa.

Certificaciones & Normativas

**RoHS**

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	ETELEC
País de Fabricación	Italia
Modelo	GTAS-12/3-1000S
Tipo de Producto	Tubo Termocontraible con Adhesivo
Color	Negro
Voltaje Nominal	0.6/1 kV
Diámetro de Reducción	Ø12:3mm
Diámetro Exterior (mm)	Se recomienda usar en cables de Ø3.5 a 10mm
Espesor (mm)	Antes de contracción: 0.7mm
Temperatura de Operación	-40° a 100°C
Libre de Halogeno	SI
Resistencia a la Tracción	12MPa [ISO 37]
Resistencia UV	Sí
Resistencia de Aislamiento	$1 \times 10^{10} \Omega \cdot \text{cm}$ [IEC 60093]
Tiempo Máximo de Almacenaje	Sin caducidad
Rigidez Dieléctrica	> 10 kV/mm [IEC 60243]
Densidad	0.8 - 1.0 g/cm ³ [ISO 1183]
Dimensiones	Ø12x1000mm

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Accesorios Incluidos	Recubiertos internamente con sellador termofusible, lo que garantiza un sellado eficaz contra la humedad incluso en presencia de formas y superficies irregulares.
Normativa	IEC, ISO
Certificaciones	RoHS
Aplicacion	Aislamiento eléctrico de conductores, cables y accesorios de baja tensión hasta 0,6/1 kV
Producto Nuevo	SI

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.