



Tubo Termocontraible Pared Gruesa con Adhesivo 4:1 Ø160:50mm 1 Metro L/H UV

SKU: 0018612150

Tubo Termocontraible Pared Gruesa con Adhesivo 4:1 Ø160:50mm para sellado y protección de cables Ø55 – 144 mm en baja tensión 0,6/1 kV. Longitud 1 metro (modelo GTAS-160/50-1000S, ETELEC – Italia), UV resistente, libre de halógeno y RoHS. Espesor 1 → 4.3 mm tras contracción; >10 kV/mm de rigidez dieléctrica y $10^{10} \Omega \cdot \text{cm}$ 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 Matta

Av. 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 Ø160:50mm 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-160/50-1000S) reduce de Ø160 mm a Ø50 mm y se recomienda para cables de Ø55–144 mm, logrando ajuste firme incluso en superficies irregulares gracias a su adhesivo termofusible interno. Con espesor de pared 1 mm antes de contraer y 4.3 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 1 → 4.3 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 Ø55–144mm, parte desde Ø160 mm y contrae hasta ~Ø50 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-160/50-1000S), 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-160/50-1000S
Tipo de Producto	Tubo Termocontraible con Adhesivo
Color	Negro
Voltaje Nominal	0.6/1 kV
Diámetro de Reducción	Ø160:50mm
Diámetro Exterior (mm)	Se recomienda usar en cables de Ø55 a 144mm
Espesor (mm)	Antes de contracción: 1mm
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	Ø160x1000mm

¿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.