



REPREM®

AUTOSOLD 21

CINTA DE CAUCHO EPR USO HASTA 10 KV.

Espesor 0,76 Ancho 19 mm Longitud 3 mts

Temperatura máxima de trabajo: 80°C
Resistencia a la tracción: >20.0 KG/cm²
Rigidez dieléctrica: >20kV/mm
Elongación(%): >400

WEB REPREM





REPREM®

MAS 1

MASILLA AISLANTE P/SELLADO Y AISLACIÓN DE CONEXIONES

Ancho 35 mm Longitud 1,00Mtr.

Resistencia mecánica 2,5 N/mm²
Elongación de rotura > 200%
Densidad 1,19 g/cm³
Rigidez dieléctrica > 10 kV/mm
Resistividad volumétrica > 1x10¹³ Ω.cm
Temperatura de trabajo -20°C a +90°C

WEB REPREM





REPREM®

MT 22

CINTA TERMO-CONTRAIBLE PARA AISLACION DE BARRAS

Espesor 1.0±10 mm Ancho 50 mm Longitud 15 m

Temperatura de contracción 125°C
Resistencia a la tracción 10,5 N/mm² (Min.)
Resistencia dieléctrica 22kV/mm(Min.)
Elongación de máxima (%) 250 >200
Libre de Halógenos y Anti-Tracking

WEB REPREM




CINTA AUTOSOLDABLE

La cinta **AUTOSOLD 21** de caucho etilo-propileno (EPR) auto-soldable, con separador para evitar que se fusione previo al uso, cuentan con la particularidad de tener elevada elongación, aislación eléctrica, protección contra la corrosión evitando el ingreso de humedad en los cables .

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Temperatura de trabajo	80°C
Resistencia a la tracción	>20.0kg./cm ²
Rigidez dieléctrica	> 20 kV/mm
Elongación(%)	>400

Presentación:

Espesor 0,76 mm
Ancho 19 mm
Longitud 2m / 4,57m / 9 m Color negro

CINTA DE MASILLA AISLANTE

La cinta **MAS 1** es un sellador de butilo, isopreno-isobutileno (IIR) autoamalgamante con separador siliconado, para evitar que se fusione previo al uso, de larga vida útil (no se seca) para aplicar en superficies limpias de residuos, y de alta resistencia al agua y a la humedad.

Aplicación en sellado para protección de la corrosión y aislación de conexiones eléctricas como empalmes, terminales para cables de baja y media tensión, cables telefónicos, etc.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resistencia mecánica	2,5 N/mm ²
Elongación máxima	> 200%
Densidad	1,19 g/cm ³
Rigidez dieléctrica	> 10 kV/mm
Resistividad volumétrica	> 1x10 ¹³ Ω.cm
Temperatura de trabajo	-20°C a +90°C

Presentación:

Ancho 35mm
Longitud 1m

CINTA TERMO-CONTRAIBLE PARA AISLACION DE BARRAS

MT 22 es una cinta termo-contráible diseñada específicamente para aislar y proteger las conexiones de las barras colectoras de media tensión, donde no se pueden usar tubos.

Se utiliza principalmente con fines aislantes, anticorrosivos y de reparación.

Es una cinta resistente al agua con un adhesivo excelente que se adhiere muy bien a las barras.

La acción de contracción logra una conformación excepcional a los contornos, ajustando el adhesivo todas las irregularidades de la superficie, logrando un sello efectivo.

Aplicación en sellado para protección de la corrosión y aislación de conexiones eléctricas como empalmes, terminales para cables de baja y media tensión, cables telefónicos, etc.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO	VALOR REGISTRADO	NORMAS
Físico		
Resistencia a la tracción	10,5 N/mm ² (mín.)	ASTM D638
Elongación máxima	300 % (mín.)	ASTM D638
Absorción de agua	0,5% (máx.)	ASTM D570
Densidad	1,20 ± 0,2 g /cm ³	ASTM D792
Dureza	45 ± 10 orilla D	ASTM D2240
Térmico		
Envejecimiento acelerado	120 ° C por 500 Hrs	ASTM D2671
Resistencia a la tracción	10 N/mm ² (Mpa) (mín.)	ASTM D638
Elongación máxima	250 % (mín.)	ASTM D638
Flexibilidad a baja temperatura (-40 ° C por 4 Hrs.)	sin grietas	ASTM D2671
Choque Térmico (250 ° C por 30 Min.)	No se agrieta ni fluye.	IES 09-11
Temperatura de contracción	125 °C	CEI 216
Límite de temperatura continuo	-40 °C a + 115 °C	CEI 216
Eléctrico		
Resistencia dieléctrica	22 KV/mm. (Mín.)	ASTM D149
Resistividad de volumen	1 x 10 ¹⁴ Ohm.cm (mín.)	ASTM D257
Constante dieléctrica	5 (máx.)	ASTM D150
Resistencia a la tracción y la erosión	Tracción , erosión o fallo de llama hasta 3,25 KV durante 20 min.	ASTM D2303

Presentación: Espesor 1.0±10mm Ancho 50 mm Longitud 15m

