

# PHITAPE 88

## CINTA DE EPR + MASTIC BUTÍLICO

Cinta bi-capa de caucho EPR autosoldable y mastic butílico, provee aislación y protección contra humedad en cables de baja y media tensión.

### APLICACIONES

- Aislamiento eléctrico primario para cables y empalmes de hasta 20 kV, instalándola con la capa de mastic hacia la superficie y la capa de EPR hacia el interior.
- Aislamiento eléctrico primario y protección en sistemas de comunicación.
- Sello contra la humedad en cables y empalmes eléctricos.
- Sellado de cubiertas en cables de energía.



### CARACTERÍSTICAS

- Conformable, para aplicación sobre superficies irregulares.
- Compatible con todos los aislamientos poliméricos de cables.
- Cinta autosoldable.
- Excelente resistencia a la intemperie y la humedad.
- Excelentes características de adhesión y sellado sobre cobre, aluminio, y materiales habituales de cubiertas de cables.
- Temperatura de trabajo: -55°C a 105°C.

## DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

PROPIEDADES	MF3/60-SRC	MF3/60-SRC
Resistencia a la tracción	ASTM D 2671	>2,0 MPa
Elongación a la rotura	ASTM D 2671	>1000%
Rigidez dieléctrica	IEC 243	>20kV/mm
Constante dieléctrica	IEC 250	2 - 3
Resistividad volumétrica	IEC 93	>1 x 10 <sup>14</sup> Ω cm
Adhesión y autosoldabilidad	-	Buena
Resistencia al oxígeno	-	Cumple
Choque térmico (105°C)	-	Cumple

## DIMENSIONES

CÓDIGO CONTABLE	CÓDIGO COMERCIAL	ESPESOR (MM)	ANCHO (MM)	LONGITUD (MM)
01083007	PHITAPE-88	1,8	50	3000

NOTA: El producto se suministra en rollos de las dimensiones especificadas. Se recomienda almacenarlo en su empaque original, protegido de humedad, polvo, calor y luz solar.

## CONTACTANOS

info@competsa.com

+54 9 1140444515 (Rot.)

www.competsa.com

+54 9 114980 0343 (Soporte Téc)

Agrelo 3237 (CP 1224),C.A.B.A,  
Buenos Aires, Argentina.