

Mastic vinílico en cinta

NORMAS DE REFERENCIA

DESCRIPCION



CARACTERÍSTICAS

APLICACIONES

Mastic

MASTIC # 3220

BS 903

- > El Mastic # 3220 está constituido por una capa de elastómero sintético altamente estable y una lámina de PVC, ambos laminados en un solo cuerpo.
- > Apto para uso como aislante eléctrico hasta 600 V.
- > Presentación en rollos de 3m de largo, ancho = 102 mm y espesor de 2,5 mm.
- > Color negro

- > Perfecto comportamiento en temperaturas de operación entre -40°C Y +90°C.
- > Posee un liner en su espalda para prevenir el vulcanizado entre caras en el embalaje.
- > Altamente resistente al UV, a la abrasión, álcalis y condiciones extremas de temperatura.
- > No corrosiva, Cat. OCOT2, File N° E59951. Reconocida por UL
- > Moldeable, con excelente adherencia sobre los metales.

- > Recuperación del aislamiento primario en cables hasta 600 V.
- > Protección anticorrosivo de Terminales y conexiones expuestas en general.
- > Reconstrucción de cubiertas en baja y media tensión
- > Aislamiento en conexiones eléctricas de todo tipo
- > Aislamiento y protección de barras de Baja Tensión
- > Cierre de extremos de cables, con excelente bloqueo al ingreso de líquidos al interior de los empalmes de Baja y Media Tensión
- > Impedir la corrosión en morsetos de Puesta a Tierra expuestos a la intemperie.

▶ **Mastic en cinta para uso en Baja Tensión**

▶ **BS 903**

Características Técnicas

Tipo	Valor Típico	Test Method
Espesor	2.5 mm	ASTM D 1000
Temperatura de operación	-40°C / +90°C	-
Corrosión del cobre	No se verifica	-
Rigidez dieléctrica	22,6 kV / mm	ASTM D 1000
Resistencia de aislación	14 . 10 ⁶ M Ω	BS 903
Carga de rotura	28 N / cm	BS 903