

DATOS TÉCNICOS

Tipo de material: Nylon 11

Resistencia a la tracción: 46/50 MPa
(probado en polvo virgen)

Alargamiento a la rotura: 27%

Relación de actualización: 60%

Resistencia volumétrica específica:
 $1.0 \times 10^5 \Omega$

Resistencia superficial específica:
 $5.3 \times 10^4 \Omega$

CARACTERÍSTICAS

- Material seguro contra ESD
- Mejores propiedades térmicas
- Estabilidad dimensional
- Buen comportamiento mecánico
- De origen biológico a partir de aceite de ricino

APLICACIONES

- Carcasa electrónica
- Dispositivos de prueba para electrónica
- Luminarias para montaje de electrónica
- Conectores y piezas ATEX
- Accesorios para disipación Electrostática
- Piezas de automóviles
- Piezas de alta precisión

PA11 ESD

Material PA11 especializado con resistencia al calor y funcionalidad ESD

