

PVC Flexible antielectrostático

Ref. 025.300.00X

ÍNDICE

1. Descripción
2. Características



1. DESCRIPCIÓN

Cortina de tiras de plástico PVC antielectrostático flexible para dividir entre salas y puertas de acceso evitando la generación de carga electrostática en la lama o cortina cuando este fricciona con el vestuario del operario. También es apto para la separación, confinamiento, etc. de áreas.

2. CARACTERÍSTICAS

- Material: PVC antiestático y flexible
- Propiedades antielectrostáticas permanentes
- Aislamiento: Térmico y acústico
- Resistencia: Arañazos, golpes, productos químicos y rayos UV
- Medidas: 2,0 o 3,0 mm (Grosor) / 200, 300 o 400 mm (Ancho) / 50 m (largo)
- Formato: Bobina
- Larga duración
- Respetuoso con el medio ambiente y reciclable
- Resistividad superficial: $3E10 \Omega/\text{cuadro}$ (Estándar: ASTM D257)
- Transmisión de luz: 85% (Estándar: ASTM D 1003)
- Dureza shore A: 80 Sh A (Estándar: EN ISO 868)
- Resistencia al desgarro: 50 N/mm (Estándar: DIN 53515)
- Tensión de rotura: 16 N/mm² (Estándar: EN ISO 527)
- Alargamiento de rotura: 340% (Estándar: EN ISO 527)
- Alargamiento tras rotura: 68% (Estándar: EN ISO 527)
- Conductividad térmica: 0,16 W/m·°K (Estándar: ASTM C 177)
- Temperatura de rotura al frío: -35°C (Estándar: ISO 8570)
- Temperatura de uso: -15°C ~ +50°C (Estándar: EN 1876)
- T. Reblandecimiento: 50°C (Estándar: EN ISO 306)
- Capacidad térmica: 1,6 kJ/kg·°K (Estándar: ISO 11357)
- Atenuación acústica: >35 dB (Estándar: DIN 52210)
- Absorción de agua: 1% ~ 1,6% (Estándar: EN ISO 62)
- Densidad: 1,22 g/m² (Estándar: ASTM D792)