



IEC 61111

### 585 MA

Manta aislante

Manta aislante fabricada en caucho de alta calidad y resistencia. Se utiliza para proteger al trabajador de riesgos eléctricos en trabajos de baja tensión.

La manta tiene un color llamativo para facilitar la identificación y la visualización en la zona de trabajo.

Estas mantas tienen la categoría AZ lo que significa que está certificada para la resistencia a los ácidos (Categoría A), el ozono presente en los equipos eléctricos (Categoría Z).

**Base:** Elastómero vulcanizado

**Resistencia mínima a la tracción:** 12 MPa

**Alargamiento a la rotura:** 300%

**Dureza:** 60 Sh A

**Resistencia mecánica a la perforación**

**Retardante a la llama**

**Ensayos de envejecimiento**

**Ensayo de plegado a baja temperatura**

Podemos personalizar la longitud de las mantas según las peticiones de nuestros clientes (máximo 20 m).

Conforme a la normativa IEC 61112:2009: Trabajos en tensión - Mantas aislantes eléctricas.

Código	Ref.	Ancho (m)	Longitud (m)	Clase	Espesor (mm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Tensión trabajo
585001	MA0-1010	1	1	0	1,5 (+/-0,2)	1,6	1 kV CA / 1,5 kV CC
585010	MA0-10100	1	10				