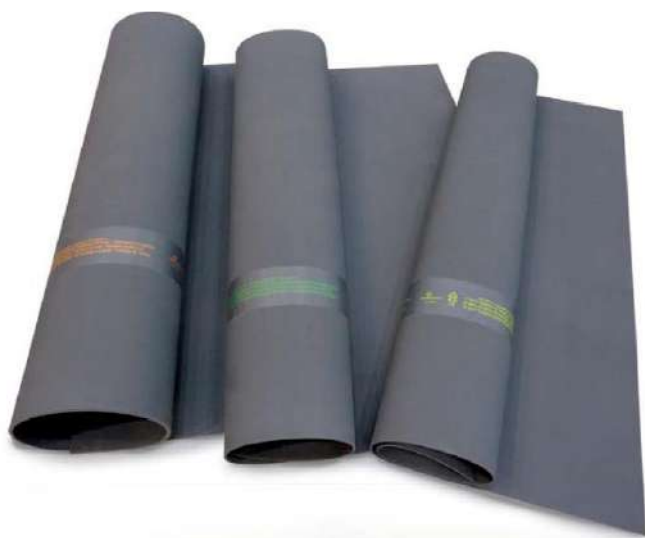




## Especificaciones Técnicas de Producto

### Modelo AD

#### Alfombra aislante



#### Funcionalidad

Alfombra aislante fabricada en caucho de alta calidad con superficie antideslizante. Se utiliza para conseguir el aislamiento necesario con respecto a tierra de las personas que realizan trabajos o maniobras en instalaciones eléctricas.

La alfombra está diseñada para conseguir un aislamiento adecuado para salvaguardar la integridad del operario que está trabajando. Con una superficie antideslizante para realizar los trabajos de forma segura.

#### Características del Producto

**Base de goma:** caucho natural SBR

**Peso específico:** 1,51 g/cm<sup>3</sup> (gravedad específica)

**Dureza:** 71 Shore A

**Resistencia a la tracción:** 75.5 Kg/cm<sup>2</sup>

**Alargamiento a la rotura:** 362%

**Resistencia al desgarro:** 20 Kg/cm<sup>2</sup>

**Resistencia a la abrasión:** 182 mm<sup>3</sup>

**Campo de temperatura:** -40°C / +70 °C

**Resistencia química:**

Ácidos y bases diluidas – Moderado, ácidos y bases concentradas – no recomendadas, Hidrocarburo - no recomendado y disolventes orgánicos - no recomendados.

Podemos personalizar la longitud de las alfombras según las peticiones de nuestros clientes (máximo 10 m).



## Modelo AD

### Alfombra aislante

---

#### Características Materia Prima

Base de goma: **Caucho natural SBR.**

#### Certificados

Conforme a la normativa **IEC 61111.**

#### Características Eléctricas

| CLASE | ESPESOR | TENSIÓN<br>TRABAJO | TENSIÓN<br>PRUEBA | TENSIÓN SOPORTADA |
|-------|---------|--------------------|-------------------|-------------------|
| 2     | 2.6 mm  | 17 kV              | 20 kV             | 30 kV             |
| 3     | 3.2 mm  | 26,5 kV            | 30 kV             | 40 kV             |
| 4     | 5.2 mm  | 36 kV              | 40 kV             | 50 kV             |

