

Perfil para protección de conductor desnudo o embarrados hasta 52 kV (Clase 1).  
Destinado a cubrir diámetros de conductores desde 21 hasta 30 mm.

### Características constructivas

| Ensayo                    | Método                | Unidades          | Resultados |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|------------|
| Densidad                  | ISO 1183              | g/cm <sup>3</sup> | 1,37       |
| Dureza                    | ISO 868               | Sh. A             | 90         |
| Resistencia al desgarro   | UNE-HD 605 (Método 2) | N/mm              | 14         |
| Resistencia a la tracción | UNE-EN 60811-501      | N/mm <sup>2</sup> | 8          |
| Alargamiento a rotura     | UNE-EN 60811-501      | %                 | 566        |
| Inflamabilidad            | UNE-EN 60695-2-11     | °C                | 650        |
| Resistencia al ozono      | UNE-EN 60811-403      | ppm               | 250        |
| Rigidez dieléctrica       | UNE-EN 60243-1        | kV/mm             | >18        |
| Envejecimiento climático  | UNE 211605            | %                 | <15        |
| Resistencia al fuego**    | UNE EN 60695 11-10    | -                 | V0         |

### Características de diseño

| Ensayo                                           | Método  | Unidades | Resultados |
|--------------------------------------------------|---------|----------|------------|
| Ensayo mecánico a baja temperatura               | EA 0058 | J        | 20         |
| Ensayo mecánico del forro                        | EA 0058 | N        | >50        |
| Ensayo dieléctrico y medida de corriente de fuga | EA 0058 | mA       | <2         |

### Tecnología

Extrusión

Formulación en base propia y exclusiva.



### Certificaciones

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Sistema de calidad | ISO 9001-2008  |
| Medioambiental     | ISO 14001-2015 |

### Detalle gráfico

