



### Descripción

Tubo flexible metálico con fleje de acero con sistema de protección PG, con cubierta exterior de PVC, estanco y autoextinguible, con un índice de protección IP65. Recomendado para la protección mecánica de conductores eléctricos. El tubo flexible Ecoflex® se instala con racores RM, RGM, RMH, RMM para su conexión a equipos o cajas. Disponible en varios diámetros en color gris (RAL 7031).

### Ventajas

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma EN IEC 61386.

Cubierta exterior de PVC autoextinguible y no propagador de la llama.

Fabricado en acero con Sistema de protección PG, según norma EN 10142, y cubierta exterior de PVC. Grado de resistencia a la corrosión 3, según IEC 61386. Protección media interior y alta exterior.

Resistencia a la compresión, grado 3. 750 N. Grado 4 a impacto, 6 Julios.

Temperatura de trabajo: -5°C a + 60°C. Grado de protección IP65 según clasificación EN60529.

### Aplicaciones

Adecuado para la protección de cableado y conductores en aplicaciones generales, edificación, maquinaria, industria y sector terciario con elevados requisitos mecánicos. Suelos técnicos.

### Soluciones



[www.pemsa-rejiband.com](http://www.pemsa-rejiband.com)



Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.

| Datos de producto                     |  |                                 |  |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|--|
| ETIM 10                               |  | EC001179                        |  |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) |  |                                 |  |
| Color                                 |  | Gris RAL 7031                   |  |
| DN                                    |  | DN36                            |  |
| Ø d1 (mm)                             |  | 39.8                            |  |
| Ø d2 (mm)                             |  | 44.8                            |  |
| R estat. (mm)                         |  | 91                              |  |
| kg/u                                  |  | 0,616                           |  |
| u                                     |  | 25                              |  |
| Material                              |  | ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC |  |
| Cod. IEC.61386                        |  | 3421                            |  |
| Resistencia a compresión (N)          |  | 750 N                           |  |
| Impacto (J)                           |  | 6 J                             |  |
| IP                                    |  | IP65                            |  |
| Temperatura de trabajo (°C)           |  | -5 / 60 °C                      |  |
| Comportamiento fuego                  |  | No propagador de la llama       |  |

- 🔒 Sistema de protección
- CU

- Cobreado
- PG

- Pregalvanizado
- EZ

- Electrocincado
- BC

- Electrocincado Bicromatado
- BK8

- Acabado Alta Resistencia
- GC

- Galvanizado en Caliente
- INOX

- Acero Inoxidable
- PT

- Pintura Pollester
- AL

- Aluminio
- LN

- Latón or Latón Niquelado

- 🏠 Materiales Aislantes
- PC+ABS

- Policarbonato + ABS Libre de halógenos
- PVC

- Policloruro de Vinilo
- PP

- Polipropileno Libre de Halógenos
- PA6

- Poliamida 6 Libre de Halógenos
- PA12

- Poliamida 12 Libre de Halógenos
- PU

- Poliuretano
- PE

- Polietileno
- NBR

- Caucho NBR
- PET

- Poliestirester Termoplástico
- TPV

- Termoplástico