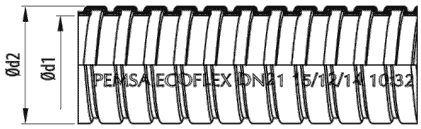
Sistema FLEXIBL

Tubo ECOFLEX

23/04/2024



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

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.

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

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

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.

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

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.

Tubo ECOFLEX

Características técnicas principales

Colour Gris RAL 7031 | DN DN21, DN29, DN36, DN48, DN 7, DN 9, DN11, DN13, DN16 | ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC | Cód IEC 61386 3421

750 N | 6 J | IP65 | -5 / 60 °C | No propagador de la llama | ETIM EC001177

Datos de producto

DN	Ø1	Ø2	L	REF	kg/u	Pu
DN21	23.4	27.8	56	11060021	0.368	25
DN29	30.7	34.7	73	11060029	0.473	25
DN36	39.8	44.8	91	11060036	0.616	25
DN48	52.7	57.7	107	11060048	0.877	20
DN 7	9.7	12.7	24	11060107	0.096	50
DN 9	11.5	14.7	31	11060109	0.101	50
DN11	15.3	18.3	35	11060111	0.145	50
DN13	17.1	20.3	37	11060113	0.158	50
DN16	19.3	22.5	41	11060116	0.183	50

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 Poliester

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

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.