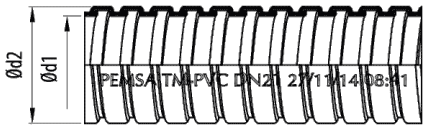
Systéme FLEXIBL

22/11/2026

# Conduit TM-PVC ( Ref: 11020036 )








## Description

Conduit flexible en métal avec bande en acier avec Système de Protection PG et gaine extérieure en PVC. Scellé et auto-extinguible, avec un indice de protection IP65. Haute performance mécanique, recommandée pour la protection mécanique des conducteurs électriques. Le conduit flexible TM-PVC est installé avec des raccords RM, RGM, RMH et RMM pour le raccordement à l'équipement ou aux boîtes. Disponible en différents diamètres en gris (RAL 7031).

## Advantages

Conformité CE à la directive 2014/35 et à la norme EN IEC 61386.

Enveloppe extérieure auto-extinguible en PVC et pas propagateur de la flamme.

Fabriqué en acier avec système de protection PG, conforme à la norme EN 10142, et revêtement extérieur en PVC. Degré de résistance à la corrosion 3, conformément à la norme CEI 61386. Protection intérieure et extérieure moyenne.

'Résistance à la compression, grade 4. 1250 N. Grade 4 à l'impact, 6 Joules.

Température de fonctionnement: -5 à + 60 °C .Degré de protection IP65 selon la classification EN60529.

## Applications

Convient pour la protection des câbles et des conducteurs dans les applications générales, le bâtiment, les machines, l'industrie et le secteur tertiaire avec des exigences mécaniques élevées. Sols techniques.

## Solutions



Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

# Conduit TM-PVC ( Ref: 11020036 )

## Product data

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ETIM 10** | EC001179 | **Matériel** | ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC |
| **Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)** | | **Cod. IEC.61386** | 4421 |
| **Couleur** | Gris RAL 7031 | **Résistance a compression (N)** | 1250 N |
| **DN** | DN36 | **Résistance aux impacts (J)** | 6 J |
| **Ø d1 (mm)** | 39.8 | **IP** | IP65 |
| **Ø d2 (mm)** | 44.8 | **Température de travail (°C)** | -5 / 60 °C |
| **R stat. (mm)** | 103 | **Résistance au feu** | Non propagateur de flamme |
| **kg/u** | 0,692 | | |
| **u** | 25 | | |

## Ⓢ Système de Protection

**CU** - Cuivrage

**PG** - Pre-galvanisé

**EZ** - Electrozingage

**BC** - Electrogalvanised Bichromate / Electrozingage Bichromaté

**BK8** - Protection Haute Résistance

**GC** - Galvanisation à Chaud /

**INOX** - Acier Inoxydable. AISI 304, AISI 316L

**PT** - Peinture Polyester

**AL** - Aluminium

**LN** - Laiton or Laiton Nickelé

## Ⓜ Matériaux isolants

**PC+ABS** - Halogen Free Polycarbonate + ABS / Polycarbonate + ABS sans halogène

**PVC** - Polychlorure de vinyle

**PP** - Polypropylène sans halogène

**PA6** - Polyamide 6 sans halogène

**PA12** - Polyamide 12 sans halogène

**PU** - Polyuréthane

**PE** - Polyéthylène

**NBR** - Caoutchouc NBR

**PET** - Polyesterester Thermoplastique

**TPV** - Thermoplastique



Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."