



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002310
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 1/2
2015-12-23

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

SISTEMAS DE TUBOS CURVABLES PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES

PLIABLE CONDUIT SYSTEMS FOR CABLE MANAGMENT

detallado en la(s) página(s) siguiente(s),

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

TUBOS PERFILADOS, S.A.
CR CASTELLÓN, km 15,500 Pg IND LA NORIA
50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza - España)

y elaborado en

and manufactured in

CR CASTELLÓN, KM. 15,500 - POL. IND. LA NORIA
50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza - España)

es conforme con

complies with

UNE-EN 61386-1:2008 (EN 61386-1:2008; IEC 61386-1:2008)
UNE-EN 61386-22:2005 (EN 61386-22:2004)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 030.12.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 030.12.

Fecha de concesión: **2013-01-17**
First issued on:

Fecha de modificación: **2015-12-23**
Modified on:

Fecha de caducidad: **2018-01-17**
Expires on:


Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002310, de fecha 2013-01-17.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002310, dated 2013-01-17.
The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR - Génova, 6 - 28004 MADRID - Teléfono 914 32 60 00 - Telefax 913 10 46 83



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 030 / 002310
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2015-12-23

Marca Comercial: **TUPERSA**
Trade mark:

Referencia	Tipo de tubo	Diámetro nominal	Diámetro interior mínimo	Código de clasificación	Accesorios	Colores	Información adicional
Type Ref.	Type of conduit	Nominal diameter	Minimum inside diameter	Classification codes	Accessories	Colours	Additional information
CORRUGADO	No metálico/ Non metallic	16-20-25-32-40-50.	>11-14-17-23-30-40.	22212; -; -; -; -; 1;- (*)	Sin/Without	Negro/Black; Gris/Grey	Tubo corrugado de PVC/Corrugat ed conduit PVC.
CORRUGADO- FORRADO	No metálico/ Non metallic	16-20-25-32-40-50.	>11-14-17-23-30-40.	23212; -; -; -; -; 1;- (*)	Sin/Without	Negro/Black; Gris/Grey	Tubo corrugado de PVC/Corrugat ed conduit PVC covered.

(*) Códigos de clasificación (Classification codes): 1º Resistencia a la compresión (First digit - Resistance to compression). - 2º Resistencia al impacto (Second digit - Resistance to impact). - 3º Rango de temperatura bajas (Third digit- Lower temperatura range). - 4º Rango de temperaturas altas (Fourth digit- Upper temperatura range). - 5º Resistencia al curvado (Fifth digit- Resistance to bending). - 6º Características eléctricas (Sixth digit - Electrical characteristics). - 7º Protección frente a la penetración de los cuerpos sólidos (Seventh digit- Protection against ingress of solid objects). - 8º Protección frente a la penetración de agua (Eight digit- Protection against ingress of water).- 9º Resistencia a la corrosión (Ninth digit- Resistance against corrosion).- 10º Resistencia a la tracción (Tenth digit- Tensile strength).- 11º Resistencia a la propagación de la llama (Eleventh digit - Resistance to flame propagation).- 12º Resistencia a cargas suspendidas (Twelfth digit -Suspended load capacity)