



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002318
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 ENTERRADOS PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES

CONDUIT SYSTEMS BURIED UNDERGROUND FOR CABLE MANAGEMENT

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 61386-1:2008 ERRATUM:2010
UNE-EN 61386-24:2011 (EN 61386-24:2010; IEC 61386-24:2004)

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: **2013-02-21**
First issued on:

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

Fecha de caducidad: **2018-02-21**
Expires on:


Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002318, de fecha 2013-02-21.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002318, dated 2013-02-21.
The partial reproduction of this document is not permitted.



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 030 / 002318
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2015-12-23

		Marca comercial: Trade mark:					
		TUPERSA					
Referencia	Tipo de tubo	Diámetro nominal	Diámetro interior mínimo	Códigos de clasificación	Color	Accesorios	Información adicional
Type Ref.	Type of conduit	Nominal diameter	Minimum inside diameter	Classification codes	Colour	Accessories	Additional information
ULTRATP-I BARRAS	No metálico/Non metallic	90-110-125-160-200- 250 mm	74-90-102-135-169- 212 mm	(1)	Rojo/Red; Amarillo/Yellow; Verde/Green; Naranja/Orange; Violeta/Violet; Azul/Blue	Manguitos/ Sleeves; Ref. TUPERSA ; negro/black	Polietileno/ Polyethylene
ULTRATP-I ROLLOS	No metálico/Non metallic	40-50-63-75-90-110- 125-160-200 mm	30-37-47-58-74-90- 102-135-169 mm	(2)	Rojo/Red; Amarillo/Yellow; Verde/Green; Naranja/Orange; Violeta/Violet; Azul/Blue	Maguitos/ Sleeves , Ref. TUPERSA, negro/black	Polietileno/ Polyethylene

- (1) Resistencia a la compresión: Tipo 450 N / Resistance to compression. Type 450 N.
Resistencia al impacto: Normal / Resistance to impact: Normal.
Resistencia al curvado: Rígido / Resistance to bending: Rigid.
Influencias externas/External influences: IP44
Resistencia a la propagación de la llama: Propagador / Resistance to flame propagation: Flame propagation
- (2) Resistencia a la compresión: Tipo 450 N / Resistance to compression. Type 450 N.
Resistencia al impacto: Normal / Resistance to impact: Normal.
Resistencia al curvado: Curvable / Resistance to bending: Pliable.
Influencias externas/External influences: IP44
Resistencia a la propagación de la llama: Propagador / Resistance to flame propagation: Flame propagation



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 030 / 002319
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

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 ENTERRADOS PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES

CONDUIT SYSTEMS BURIED UNDERGROUND FOR CABLE MANAGEMENT

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 15,5 - PI LA NORIA
50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza - España)

y elaborado en

and manufactured in

CR DE CABRA A MONTURQUE KM 7,800
14940 CABRA (Córdoba - España)

es conforme con

complies with

UNE-EN 61386-1:2008 (EN 61386-1:2008; IEC 61386-1:2008)
UNE-EN 61386-1:2008 ERRATUM:2010
UNE-EN 61386-24:2011 (EN 61386-24:2010; IEC 61386-24:2004)

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: **2013-02-21**
First issued on:

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

Fecha de caducidad: **2018-02-21**
Expires on:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002319, de fecha 2013-02-21.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002319, dated 2013-02-21.
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 / 002319
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2015-12-23

Marca comercial: **TUPERSA**
Trade mark:

Referencia	Tipo de tubo	Diámetro nominal	Diámetro interior mínimo	Códigos de clasificación	Color	Accesorios	Información adicional
Type Ref.	Type of conduit	Nominal diameter	Minimum inside diameter	Classification codes	Colour	Accessories	Additional information
ULTRATP-I BARRAS	No metálico/Non metallic	90-110-125- 160-200-250 mm	74-90-102- 135-169-212 mm	(1)	Rojo/Red; Amarillo/Yellow; Verde/Green; Naranja/Orange; Violeta/Violet; Azul/Blue	Manguitos/ Sleeves; Ref. TUPERSA ; negro/black	Polietileno/ Polyethylene
ULTRATP-I ROLLOS	No metálico/Non metallic	40-50-63-75- 90-110-125- 160-200 mm	30-37-47-58- 74-90-102- 135-169 mm	(2);	Rojo/Red; Amarillo/Yellow; Verde/Green; Naranja/Orange; Violeta/Violet; Azul/Blue	Maguitos/ Sleeves , Ref. TUPERSA, negro/black	Polietileno/ Polyethylene

- (1) Resistencia a la compresión: Tipo 450 N / Resistance to compression. Type 450 N.
Resistencia al impacto: Normal / Resistance to impact: Normal.
Resistencia al curvado: Rígido / Resistance to bending: Rigid.
Influencias externas/External influences: IP44
Resistencia a la propagación de la llama: Propagador / Resistance to flame propagation: Flame propagation
- (2) Resistencia a la compresión: Tipo 450 N / Resistance to compression. Type 450 N.
Resistencia al impacto: Normal / Resistance to impact: Normal.
Resistencia al curvado: Curvable / Resistance to bending: Pliable.
Influencias externas/External influences: IP44
Resistencia a la propagación de la llama: Propagador / Resistance to flame propagation: Flame propagation



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 030 / 002320
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

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 ENTERRADOS PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES

CONDUIT SYSTEMS BURIED UNDERGROUND FOR CABLE MANAGEMENT

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 15,5 - PI LA NORIA
50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza - España)

y elaborado en

and manufactured in

CL MAR MEDITERRANEO, 63 - PI SON BUGADELLES
07180 SANTA PONÇA (CALVIA) (Islas Baleares - España)

es conforme con

complies with

UNE-EN 61386-1:2008 (EN 61386-1:2008; IEC 61386-1:2008)
UNE-EN 61386-1:2008 ERRATUM:2010
UNE-EN 61386-24:2011 (EN 61386-24:2010; IEC 61386-24:2004)

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: **2013-02-21**
First issued on:

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

Fecha de caducidad: **2018-02-21**
Expires on:


Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002320, de fecha 2013-02-21.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002320, dated 2013-02-21.
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 / 002320
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2015-12-23

Marca comercial: TUPERSA
Trade mark:

Referencia	Tipo de tubo	Diámetro nominal	Diámetro interior mínimo	Códigos de clasificación	Color	Accesorios	Información adicional
Type Ref.	Type of conduit	Nominal diameter	Minimum inside diameter	Classification codes	Colour	Accessories	Additional information
ULTRATP-I BARRAS	No metálico/Non metallic	90-110-125-160- 200-250 mm	74-90-102-135- 169-212 mm	(1)	Rojo/Red; Amarillo/Yellow; Verde/Green; Naranja/Orange; Violeta/Violet; Azul/Blue	Manguitos/ Sleeves; Ref. TUPERSA ; negro/black	Polietileno Polyethylene
ULTRATP-I ROLLOS	No metálico/Non metallic	40-50-63-75-90-110- 125-160-200 mm	30-37-47-58-74-90- 102-135-169 mm	(2)	Rojo/Red; Amarillo/Yellow; Verde/Green; Naranja/Orange; Violeta/Violet; Azul/Blue	Maguitos/ Sleeves , Ref. TUPERSA, negro/black	Polietileno/ Polyethylene

(1) Resistencia a la compresión: Tipo 450 N / Resistance to compression. Type 450 N.
Resistencia al impacto: Normal / Resistance to impact: Normal.
Resistencia al curvado: Rígido / Resistance to bending: Rigid.
Influencias externas/External influences: IP44
Resistencia a la propagación de la llama: Propagador / Resistance to flame propagation: Flame propagation

(2) Resistencia a la compresión: Tipo 450 N / Resistance to compression. Type 450 N.
Resistencia al impacto: Normal / Resistance to impact: Normal.
Resistencia al curvado: Curvable / Resistance to bending: Pliable.
Influencias externas/External influences: IP44
Resistencia a la propagación de la llama: Propagador / Resistance to flame propagation: Flame propagation

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Este certificado anula y sustituye al certificado 030/002320, de fecha 2013-02-21.
No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

This certificate supersedes certificate 030/002320, dated 2013-02-21.
The partial reproduction of this document is not permitted.

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

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product
Produit

CONDUIT SYSTEMS BURIED UNDERGROUND FOR CABLE MANAGEMENT

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

TUBOS PERFILADOS, S.A.
CR CASTELLÓN KM 15,5 - PI LA NORIA
50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza - SPAIN)

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

TUBOS PERFILADOS, S.A.
CR CASTELLÓN KM. 15,500 - PI LA NORIA
50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza - SPAIN)

Name and address of the factory
Nom et adresse de l'usine

SAME AS ABOVE

Note: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} page

Additional Information on page 2

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

See Annex.

Trademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

TUPERSA

Type of Manufacturer's Testing Laboratories used
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

ULTRATP-I BARRAS; ULTRATP-I ROLLOS

Model / Type Ref.
Ref. De type

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la 2^{ème} page

Additional Information on page 2

A sample of the product was tested and found to be in conformity with
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 61386-1:2008
IEC 61386-24:2004

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

PLA-0723-1, PLA-0722-1

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN (AENOR)
CI Génova, 6
ES-28004 MADRID (SPAIN)

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Date: 2014-05-22

Signature: Avelino BRITO
Chief Executive Officer

ANNEX TO CB CERTIFICATE N° ES14459

CERTIFIED REFERENCES AND THEIR PRINCIPAL CHARACTERISTICS

PRODUCT: CONDUIT SYSTEMS BURIED UNDERGROUND FOR CABLE MANAGEMENT

Trade mark	Type Ref.	Type of conduit	Nominal diameter	Minimum inside diameter	Classification codes	Colour	Accessories	Additional information
TUPERSA	ULTRATP-I Barras	non metallic	90-110-125-160-200-250 mm.	74-90-102-135-169-212 mm.	450 N; Normal; Rigid; IP44 (1)	yellow, red, orange, green, violet, blue.	Sleeves : 90-110-125-160-200-250	Polyethylene
TUPERSA	ULTRATP-I Rollos	non metallic	40-50-63-75-90-110-125-160-200 mm.	30-37-48-58-74-90-102-135-169 mm.	450 N; Normal; Pliable; IP44 (2)	yellow, red, orange, green, violet, blue.	Sleeves: 40-50-63-75-90-110-125-160-200	Polyethylene

(1) Resistance to compression: Type 450 N.

Resistance to impact: Normal.

Resistance to bending: Rigid.

External influences: IP44

Resistance to flame propagation: Flame propagation

(2) Resistance to compression: Type 450 N.

Resistance to impact: Normal.

Resistance to bending: Pliable.

External influences: IP44

Resistance to flame propagation: Flame propagation

AENOR

Asociación Española de
Normalización y Certificación