

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos



001/006472

AENOR certifica que la organización

### PLASTICOS FERRO, S.L.

con domicilio social en	CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 - 27836 MURAS (Lugo - España)
suministra	Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado, para la evacuación de aguas residuales (a baja y a alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios
conforme con	UNE-EN 1329-1:2014+A1:2018 (EN 1329-1:2014+A1:2018)
Marca comercial	FERROPLAST
Serie	B
Diámetros (mm)	32 - 40 - 50 - 75 - 90 - 110 - 125 - 160 - 200 - 250 - 315
Centro de producción	CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 - 27836 MURAS (Lugo - España)
Esquema de certificación	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 01.14.
Fecha de primera emisión	2015-10-27
Fecha de última emisión	2021-02-01
Fecha de expiración	2026-02-01

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General



## Certificado AENOR de Producto



001/004366

AENOR ha emitido este Certificado a favor de

### PLASTICOS FERRO, S.L.

con domicilio social en CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 - 27836 MURAS (Lugo - España)

para la **Reacción al fuego para tubos PVC no plastificado para la evacuación de aguas pluviales y residuales**

conforme con la norma UNE-EN 13501-1:2019 (EN 13501-1:2018)

CONTRATO AENOR 001/000088  
MARCA COMERCIAL FERROPLAST  
EUROCLASE B-s1, d0

Centro de producción CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 - 27836 MURAS (Lugo - España)

Esquema de certificación 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 01.60.

Primera emisión 2008-02-06  
Última emisión 2023-02-06  
Expiración 2028-02-06

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



## Certificado AENOR de Producto



001/006473

AENOR certifica que la organización

### PLASTICOS FERRO, S.L.

con domicilio social en CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 - 27836 MURAS (Lugo - España)

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado, para la evacuación de aguas residuales (a baja y a alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios**

conforme con UNE-EN 1329-1:2014+A1:2018 (EN 1329-1:2014+A1:2018)

Marca comercial FERROPLAST

Serie B

Diámetros (mm) 32 - 40 - 75 - 50 - 90 - 110 - 125 - 160 - 200 - 250 - 315

Centro de producción CR ATARFE A SANTA FE, S/N - 18230 ATARFE (Granada - España)

Esquema de certificación 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 01.14.

Primera emisión 2015-10-27

Última emisión 2023-04-10

Expiración 2028-04-10

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO





## Certificado AENOR de Producto



001/004265

AENOR ha emitido este Certificado a favor de

### PLASTICOS FERRO, S.L.

con domicilio social en CL Jose Ferro Rodeiro, 4 27836 Muras (Lugo - España)

para la **Reacción al fuego para tubos PVC no plastificado para la evacuación de aguas pluviales y residuales**

conforme con la norma UNE-EN 13501-1:2019 (EN 13501-1:2018)

Contrato AENOR 001/000355

Marca comercial FERROPLAST

Euroclase B-s1,d0

Centro de producción CR Atarfe a Santa Fe, S/N 18230 Atarfe (Granada - España)

Esquema de certificación 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 01.60.

Fecha de primera emisión 2007-11-19

Fecha de última emisión 2022-11-19

Fecha de expiración 2027-11-19

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General



# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos



**001/006471**

AENOR certifica que la organización

### **TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS, S.A.U.**

con domicilio social en	PI DE LANTARÓN - 01213 LANTARÓN (Alava - España)
suministra	Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado, para la evacuación de aguas residuales (a baja y a alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios
conforme con	UNE-EN 1329-1:2014+A1:2018 (EN 1329-1:2014+A1:2018)
Marca comercial	TUYPER
Serie	B
Diámetros (mm)	32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110 - 125 - 160 - 200 - 250 - 315
Centro de producción	PI DE LANTARÓN - 01213 LANTARÓN (Alava - España)
Esquema de certificación	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 01.14.
Fecha de primera emisión	2015-10-27
Fecha de última emisión	2021-02-01
Fecha de expiración	2026-02-01

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos



**001/005178**

AENOR ha emitido este Certificado a favor de

### **TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS, S.A.U.**

con domicilio social en PI DE LANTARÓN - 01213 LANTARÓN (Alava - España)

para la Reacción al fuego para tubos PVC no plastificado para la evacuación de aguas pluviales y residuales

conforme con la norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010 (EN 13501-1:2007+A1:2009)

CONTRATO AENOR 001/000134  
MARCA COMERCIAL TUYPER  
EUROCLASE B-s1,d0

Centro de producción PI DE LANTARÓN - 01213 LANTARÓN (Alava - España)

Esquema de certificación 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 01.60.

Fecha de primera emisión 2010-02-18  
Fecha de última emisión 2018-12-19  
Fecha de expiración 2023-12-19

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos



001/006466

AENOR certifica que la organización

### PLÁSTICOS IMA, S.A.U.

con domicilio social en CR ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185  
29300 ARCHIDONA (Málaga - España)

suministra Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado, para la evacuación de  
aguas residuales (a baja y a alta temperatura) en el interior de la  
estructura de los edificios

conforme con UNE-EN 1329-1:2014+A1:2018 (EN 1329-1:2014+A1:2018)

Marca comercial TUYPER

Más información en el anexo al certificado.

Centro de producción CR ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185  
29300 ARCHIDONA (Málaga - España)

Esquema de certificación 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 01.14.

Fecha de primera emisión 2015-10-27  
Fecha de última emisión 2021-02-01  
Fecha de expiración 2026-02-01



Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR271

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos

001/006466

### Anexo al Certificado

Marca comercial TUYPER

Serie	Diámetros (mm)
B	32 - 40 - 50 - 75 - 90 - 110 - 125 - 160 - 200 - 250 - 315
BD	75 - 90 - 110 - 125 - 160 - 200 - 315

Fecha de primera emisión 2015-10-27  
Fecha de última emisión 2021-02-01  
Fecha de expiración 2026-02-01

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR271

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos



**001/005165**

AENOR ha emitido este Certificado a favor de

### **PLÁSTICOS IMA, S.A.U.**

con domicilio social en CR Archidona-Salinas N-342, Km 185 29300 Archidona (Málaga - España)

para la Reacción al fuego para tubos PVC no plastificado para la evacuación de aguas pluviales y residuales

conforme con la norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010 (EN 13501-1:2007+A1:2009)

Contrato Aenor 001/000260  
Marca Comercial TUYPER  
Euroclase B-s1,d0

Centro de producción CR Archidona-Salinas N-342, Km 185 29300 Archidona (Málaga - España)

Esquema de certificación 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 01.60.

Este certificado anula y sustituye al 001/005165, de fecha 2018-12-19

Fecha de primera emisión 2010-02-18  
Fecha de modificación 2020-03-30  
Fecha de expiración 2023-12-19

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

# CERTIFICAT

## NF 513 Sécurité Feu

### NF 513 Fire Safety

Délivré à / granted to

## TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS

POL. IND. LANTARON

SPAIN 01213 LANTARON (ALAVA)

Pour les produits suivants / For the following products

### TUBES PVC

PVC pipes

(références et caractéristiques données en annexe(s) / references and characteristics given in attached appendix)

**Fabriqués dans l'usine :**  
**Manufactured in production plant :**

-  
ESP 01213 LANTARON

**Numéro d'identification :**

53/01

Ce certificat est délivré par le LNE dans les conditions fixées par les règles de certification NF et en conformité avec la (les) norme(s) de référence ci-dessous :  
Règles de certification NF 513 : 2019

En vertu de la présente décision notifiée par le LNE, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus

This certificate is issued by the LNE according to the certification rules NF and in conformity with the reference(s) below :  
Règles de certification NF 513 : 2019

On the strength of the present decision notified by the LNE, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the grantee for the aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification

**Date de début de validité** 29 février 2024  
Effective date

**Date de fin de validité** 28 février 2027  
Expiry date

Certificat n° 25735 révision 5  
Renouvelle / Renews le certificat 25735-4

Pour le Directeur Général  
For the General Director

Signature  
numérique de  
THOMAS  
UNTEREINER ID  
Date : 2024.02.26  
12:27:16 +01'00'

Responsable du Département Certification de Produits et Services

Head of the Products and Services Certification Department

# ANNEXE AU CERTIFICAT N° 25735 rév.5

## APPENDIX

### Tubes PVC : PVC pipes

PRODUITS <i>Products</i>	RÉFÉRENCES COMMERCIALES <i>Commercial references</i>	DIMENSIONS <i>Sizes</i>		MARQUAGE  <i>NF - Sécurité Feu</i>
		Diamètres <i>Diameters</i> (mm)	Epaisseurs <i>Thicknesses</i> (mm)	<i>NF - Fire safety MARKING</i>
Tubes en PVC à parois structurées de couleur grise	<b>TPP PLUS</b>	32 à 315	3,0 à 6,2	<b>Me</b>

- FIN DE LISTE -