



**CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 001 / 005732**  
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 1/2  
2012-04-11

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

**TUBOS DE POLIPROPILENO (PP-R)  
PARA INSTALACIONES DE AGUA CALIENTE Y FRÍA**

**POLYPROPYLENE (PP-R) PIPES FOR HOT AND COLD WATER INSTALLATIONS**

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

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

**FIRAT PLASTIK, KAUCUK VE SAN. TIC. A.S.**  
**TURKOBA KOYU, P.K. , 12**  
**34907 BUYUKCEKMECE (Turquía)**

y elaborado en

and manufactured in

**TURKOBA KOYU, P.K. , 12**  
**34907 BUYUKCEKMECE (Istanbul - Turquía)**

es conforme con

complies with

**UNE-EN ISO 15874-1:2004**  
**UNE-EN ISO 15874-1:2004/A1:2007**  
**UNE-EN ISO 15874-2:2004**  
**UNE-EN ISO 15874-2:2004/A1:2007**

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 01.52.

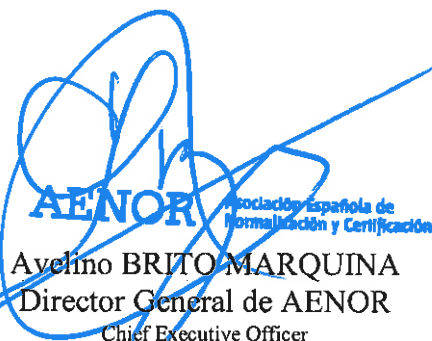
In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 01.52.

Fecha de concesión: **2012-04-11**

First issued on:

Fecha de caducidad: **2017-04-11**

Expires on:

  
**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación  
Avelino BRITO MARQUINA  
Director General de AENOR  
Chief Executive Officer

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

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 Nº 001 / 005732**  
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 2/2  
2012-04-11

**MARCA COMERCIAL: FIRAT**  
**TRADEMARK:**

<b>SERIE</b>	<b>DIÁMETROS (mm)</b>	<b>CLASE DE APLICACIÓN / PRESIÓN DE DISEÑO (bar)</b>	<b>OPACIDAD</b>
<b>SERIE</b>	<b>DIAMETERS (mm)</b>	<b>APPLICATION CLASS / DESIGN PRESSURE (bar)</b>	<b>OPACITY</b>
2,5	20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	1/10 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/6	NO

**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación