



# AENOR

Asociación Española de  
Normalización y Certificación

## CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 030 / 002118 AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

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 RÍGIDOS PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES

#### RIGID CONDUIT FOR CABLE MANAGEMENT

Marca Comercial:  
Trade mark:

**ODI BAKAR**

Referencia	Tipo de tubo	Diámetro nominal	Diámetro interior mínimo	Código de clasificación	Colores	Información adicional
Type Ref.	Type of conduit	Nominal diameter	Minimum inside diameter	Classification codes	Colours	Additional information
RIGIDO BLINDADO ENCHUFABLE(C)	No metálico/ Non metallic	16-20-25-32-40-50-63 mm.	11,5-15,4-19,9-26,3-33,9-42,8-53 mm.	432112; -; -; -; 1; - (*)	Negra/Black; Gris/Grey.	PVC

(\*) 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)

suministrado por

supplied by

**ODI-BAKAR, S.A.**  
**PLG. MALLABIENA, 3-4**  
**48215 IURRETA (Vizcaya - ESPAÑA)**

y elaborado en

and manufactured in

**PI AQUISGRANA - CL SUIZA, S/N**  
**23200 LA CAROLINA (Jaén - ESPAÑA)**

es conforme con

complies with

**UNE-EN 61386-1:2005 (EN 61386-1:2004; EN 61386-1:2004 CORR:2004)**  
**UNE-EN 61386-21:2005 (EN 61386-21:2004; EN 61386-21:2004 CORR: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 30.12.

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 30.12.

Fecha de concesión: **2008-04-14**  
First issued on:



Fecha de caducidad: **2013-04-14**  
Expires on:

**El Director General de AENOR**  
General Manager

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

The partial reproduction of this document is not permitted.