

AENOR INTERNACIONAL, S.A. (Unipersonal)

Dirección: C/ Génova, 6; 28004 Madrid
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17065:2012**
Actividad: **Certificación de Producto**
Acreditación nº: **01/C-PR272**
Fecha de entrada en vigor: 14/12/2012

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 18 fecha 28/05/2021)

Índice

PRODUCTO.....	2
AISLANTES TÉRMICOS.....	2
UNIDADES DE VIDRIO AISLANTE	2
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN / <i>STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING</i>	3
SERVICIOS / <i>SERVICES</i>	3
PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO LAMINADOS EN CALIENTE / <i>SECTIONS AND PLATES OF STRUCTURAL STEEL</i>	4
GRIFERÍA SANITARIA.....	6
APARATOS SANITARIOS	6
TUBOS DE COBRE.....	6
PUERTAS	7
EQUIPOS PORTÁILES Y ACCESORIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS	8
SISTEMAS DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE INCENDIOS Y SUS COMPONENTES	8
SELLANTES Y DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO	9

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: Hf76Cx0T5ht0m38x52

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO

Certificación de productos: Elementos aislantes

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
AISLANTES TÉRMICOS		
Poliestireno expandido	RP 020.00 RP 020.02 1, 2, 3	UNE-EN 13163:2013 + A2:2017
Poliestireno extruido	RP 020.00 RP 020.03 1, 2, 3	UNE-EN 13164:2013 + A1:2015
Espuma elastomérica	RP 020.00 RP 020.04 1, 2, 3	UNE-EN 14304:2017
Sistemas de espuma rígida de poliuretano para aplicación in situ por proyección	RP 020.00 RP 020.05 1, 2, 3	UNE EN 14315-1:2013
Aplicación de espuma rígida de poliuretano in situ	RP 020.00 RP 020.06 1, 2, 3	UNE EN 14315-2:2013
Elementos aligerantes de Poliestireno Expandido (EPS) para forjados con nervios hormigonados en obra	RP 020.00 RP 020.08 1, 2, 3	UNE 53974:2011
Lana mineral	RP 020.00 RP 020.09 1, 2, 3	UNE-EN 13162:2013 + A1:2015
Lana mineral para aplicaciones en edificación e instalaciones	RP 020.00 RP 020.16 1, 2, 3	UNE-EN 14303:2017
UNIDADES DE VIDRIO AISLANTE		
Unidades de vidrio aislante	RP 071.01 1, 2, 3	UNE-EN 1279-1:2019

Certificación de productos/ Product Certification: Productos de acero para hormigón. Perfiles y chapas de acero laminado en caliente para aplicaciones estructurales / Steel Products for the reinforcement of concrete. Hot rolled plates and sections of structural steel

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN <i>STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING</i>		
Armaduras básicas de acero electrosoldadas en celosía para armaduras de hormigón armado <i>Steel lattice girders for reinforced concrete</i>	RP 017.09 1, 2, 3	UNE 36739:1995 EX UNE-EN 10080:2006 Artículo 33 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 33 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
Alambres lisos de acero para mallas electrosoldadas y para armaduras básicas para viguetas armadas <i>Plain steel wire for welded fabric and lattice girders</i>	RP 017.02 1, 2, 3	UNE 36731:1996 UNE-EN-10080:2006 Artículo 32 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 32 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
Alambrón de acero no aleado, destinado a la fabricación, por deformación en frío, de alambres lisos o corrugados para armaduras de hormigón armado <i>Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling for welded fabric</i>	RP 017.07 1, 2, 3	UNE 36066:2011
Alambrón de acero no aleado para trefilado o laminado en frío <i>Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling for prestressing steel</i>	RP 017.07 1, 2, 3	UNE-EN ISO 16120-4:2017
SERVICIOS <i>SERVICES</i>		
Servicio de distribución de productos de acero <i>Distribution of steel products for reinforcing concrete</i>	RP 017.08 1, 2, 3	UNE 36820:1996 IN

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO LAMINADOS EN CALIENTE <i>SECTIONS AND PLATES OF STRUCTURAL STEEL</i>		
Perfiles de acero estructural <i>Sections of structural steel</i>	RP 046.01 RP 046.02 RP 046.04 1, 2, 3	UNE 36521:2018 UNE 36522:2018 UNE 36523:2018 UNE 36524:2018 UNE 36525:2018 UNE 36526:2018 UNE 36530:1999 UNE-EN 10024:1995 UNE-EN 10025-1:2006 UNE-EN 10034:1994 UNE-EN 10056-1:2017 UNE-EN 10056-2:1994 UNE-EN 10058:2004 UNE-EN 10059:2004 UNE-EN 10060:2004 UNE-EN 10279:2001
Chapas de acero estructural <i>Plates of structural steel</i>	RP 046.03 1, 2, 3	UNE-EN 10029:2011 UNE-EN 10025-1:2006

Requisitos adicionales/*Additional Requirements*:

- RDE-15 (Requisitos particulares para la acreditación de Entidades de Certificación para distintivos de calidad oficialmente reconocidos conforme a la EHE – 08)

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN <i>STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING</i>		
Barras corrugadas <i>Ribbed bars in weldable steel for reinforced concrete</i>	RP 017.01 RP 017.10 1, 2, 3, 4	UNE 36068:2011 UNE 36065:2011 UNE-EN-10080:2006 Artículo 32 y apdo. 4.3.4 del Anejo 13 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 32 and section 4.3.4 of the Annex 13 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
Mallas electrosoldadas de acero para armaduras de hormigón armado <i>Steel welded fabric for concrete reinforcing</i>	RP 017.04 1, 2, 3	UNE 36060:2014 UNE 36060:2014/1M:2019 UNE 36061:2014 UNE 36092:2014 UNE-EN 10080:2006 Artículo 33 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 33 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
Alambres y cordones de acero para armaduras de hormigón pretensado <i>Steel wire and strand for prestressed concrete</i>	RP 017.05 1, 2, 3, 4	UNE 36094:1997 UNE 36094:1997 ERRATUM Artículo 34 de la Instrucción de hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 34 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
Armaduras pasivas de acero para hormigón estructural (Ferralla) <i>Cutting, bending and placement of bars and welded fabric</i>	RP 017.06 1, 2, 3	UNE-36831:1997 UNE-EN ISO 17660-2:2008 Artículos 33, 69.2, 69.3, 69.4, 69.5 y apdo. 5.1.1 del anejo 11 de la Instrucción de hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Articles 33, 69.2, 69.3, 69.4, 69.5, and section 5.1.1 of the Annex 11 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
Alambres corrugados de acero para armaduras de hormigón armado <i>Ribbed steel wires for concrete reinforcing</i>	RP 017.03 1, 2, 3	UNE 36099:1996 UNE EN-10080:2006 Artículo 32 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 32 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>

Certificación de productos: Grifería y aparatos sanitarios

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
GRIFERÍA SANITARIA		
Grifería sanitaria excepto grifos de cierre automático y mezcladores termostáticos	RP 003.01 1, 2, 3, 4	UNE-EN 19703:2016 UNE-EN 817:2009
Grifos simples y mezcladores (dimensión nominal ½). PN 10.		UNE-EN 200:2008
Reguladores de chorro	RP 003.02 1, 2, 3, 4	UNE-EN 246:2004
APARATOS SANITARIOS		
Inodoros clase 1	RP 014.01 1, 2, 3, 4	UNE-EN 997:2019
Fregaderos de cocina		UNE-EN 13310: 2016 +A1:2019
Bidés		UNE-EN 14528:2016+A1:2019
Lavabos		UNE-EN 14688:2016+A1:2019
Lavabos colectivos		UNE-EN 14296:2016+A1:2019
Platos de ducha para uso doméstico clase 1		UNE-EN 14527:2006+A1:2019
Urinaros murales clase 1		UNE-EN 13407:2016+A1:2019
Lavaderos, vertederos y placas turcas		UNE 67001:2014

Certificación de productos: Tubos de cobre

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
TUBOS DE COBRE		
Tubos de cobre para conducciones de agua y gas en aplicaciones sanitarias y de calefacción	RP 004.01 1, 2, 3, 4	UNE-EN 1057:2007+A1:2010

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Accesorios de cobre soldados por capilaridad	RP 004.02 1, 2, 3, 4	UNE-EN 1254-1:1999
Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para aire acondicionado y refrigeración, excepto aleación CuFe ₂ P (CW107C)	RP 004.03 1, 2, 3, 4	UNE-EN 12735-1:2020
Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para gases medicinales o vacío	RP 004.04 1, 2, 3, 4	UNE-EN 13348:2016
Metales de aportación para soldeo blando utilizado en equipos e instalaciones de agua potable, calefacción e instalaciones de gas a baja presión.	RP 004.06 1, 2, 3, 4	UNE-EN ISO 9453:2015

Certificación de productos: Hojas de puerta de madera

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
PUERTAS		
Hojas de puertas de paso	RP 008.01 1, 2, 3	UNE 56801:2008 UNE 56802:2012 UNE 56803:2000 UNE 56803:2001 ERRATUM UNE-EN 1192:2000 UNE-EN 1192:2001 ERRATUM UNE-EN 12219:2000 UNE-EN 12219:2001 ERRATUM 2 UNE-EN 1529:2000 UNE-EN 1530:2000 UNE-EN 1530:2001 ERRATUM
Hojas de puerta para frentes de armario	RP 008.03 1, 2, 3	UNE 56822:1997 UNE 56869:2001

Certificación de productos: Productos para la seguridad contra incendios

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Extintores	RP 012.14 RP 012.16 RP 012.17 1, 2, 3	UNE-EN 3-7:2004 + A1:2008
EQUIPOS PORTÁTILES Y ACCESORIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS		
Racores de conexión	RP 012.10 1, 2, 3	UNE 23400-1:1998 UNE 23400-2:1998 UNE 23400-3:1998 UNE 23400-3:1999 ERRATUM UNE 23400-4:1998 UNE 23400-4:1999 ERRATUM UNE 23400-5:1998 UNE 23400-5:1999 ERRATUM
Mangueras de impulsión	RP 012.01 1, 2, 3	UNE 23091-1:1989 UNE 23091-2A:1996 UNE 23091-2B:1981 UNE 23091-4:1990 UNE 23091-4/1M:1994 UNE 23091-4/2M:1996 UNE-EN 694:2015 UNE-EN 14540:2015
Bocas de incendio equipadas (BIES)	RP 012.09 1, 2, 3	UNE-EN 671-1:2013 UNE-EN 671-2:2013
Hidrantes de lucha contra incendios: Hidrantes de columna	RP 012.03 1, 2, 3	UNE-EN 14384:2006
Hidrantes de lucha contra incendios: Hidrantes bajo tierra	RP 012.11 1, 2, 3	UNE-EN 14339:2006
Extintores de incendio móviles	RP 012.18 1, 2, 3	UNE-EN 1866-1:2008
SISTEMAS DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE INCENDIOS Y SUS COMPONENTES		
Detectores de humos (iónicos y ópticos, excepto multisensores)	RP 012.04 1, 2, 3	UNE-EN 54-7:2001
Detectores de calor	RP 012.05 1, 2, 3	UNE-EN 54-5:2001

Certificación de productos: Sellantes y dispositivos antipánico

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
SELLANTES Y DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO		
Sellantes	RP 047.03 1, 2, 3	UNE-EN ISO 11600:2005 UNE-EN ISO 11600:2005/A1:2011 UNE-EN 15651-1:2012 (excepto apdo. 4.1) UNE-EN 15651-2:2012 (excepto apdo. 4.1)
Dispositivos antipánico	RP 047.05 1, 2, 3	UNE-EN 1125:2009

Se indica cada una de las siguientes actividades de evaluación de la conformidad utilizadas para la certificación.

- 1) Auditoría S.C.:** Si se realiza una auditoría del sistema de control de producción del fabricante o del Sistema de Calidad aunque la auditoría no abarque un sistema completo ISO 9001.
- 2) Inspección del proceso productivo / producto:** En general implica la presencia o realización de alguna de las actividades de control realizadas además de la inspección del producto acabado o semielaborado, y la evaluación del correcto resultado de los controles. En el caso de servicios, se inspecciona la prestación del servicio.
- 3) Ensayos sobre muestras tomadas en producción:** Se realiza una toma de muestras en las instalaciones del solicitante de productos determinados que son enviados a ensayar.
- 4) Ensayos sobre muestras tomadas en mercado:** Se realiza una toma de muestras en el mercado de productos ya comercializados.

* Los documentos que se incluyen en esta columna, se tienen en cuenta únicamente en cuanto a las especificaciones del producto, proceso o servicio a certificar