

ANEXO TÉCNICO
ACREDITACIÓN Nº 25/C-PR312
SCHEDULE OF ACCREDITATION

Entidad/Entity: ALL WORLD CERTIFICACIÓN, S.L.

Dirección/Address: Avda. Benjamín Franklin, nº 19; 46980 Paterna (Valencia)

Norma de referencia/Reference Standard: UNE-EN ISO/IEC 17065:2012

Título/Title: Sector Construcción/Construction Sector

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR <i>PRODUCTS/PROCESSES / SERVICES TO CERTIFY</i>	PROCESO DE EVALUACIÓN (1) <i>EVALUATION PROCES (1)</i>	DOCUMENTOS SEGÚN LOS CUALES CERTIFICA <i>NORMATIVE DOCUMENTS</i>
<p>CEMENTOS <i>CEMENT</i></p>	<p>1, 2, 3 y 4</p>	<p>UNE-EN 197-1:2011 UNE 80303-1:2011 UNE 80303-2:2011 UNE 80305:2011 UNE 80307:2001 UNE-EN 14647:2006 UNE-EN 413-1:2011 UNE-EN 14216:2005 UNE-EN 196-10:2008 Anexo A Orden de Presidencia PRE/1954/2004 (Límites del Cr VI) <i>Presidency Order PRE/1954/2004 (Limits of Cr VI)</i> RC-16: Instrucción para la recepción de cementos (Artículo 5 del Capítulo II) aprobada por RD 256/2016, de 10 de junio. <i>RC-16: Instruction for the reception of cements (Artículo 5 del Capítulo II) approved by RD 256/2016, on 10th of June.</i></p>
<p>HORMIGÓN PREPARADO <i>CONCRETE</i></p>	<p>1, 2, 3 y 4</p>	<p>EHE-08 (Instrucción de hormigón estructural R.D. 1247/2008). Artículos 31, 37.3, 39.2 y 72 <i>EHE-08 (Code on Structural Concrete R.D. 1247/2008)</i> <i>Artículos 31, 37.3, 39.2 y 72</i></p>

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR PRODUCTS/PROCESSES / SERVICES TO CERTIFY	PROCESO DE EVALUACIÓN (1) EVALUATION PROCESS (1)	DOCUMENTOS SEGÚN LOS CUALES CERTIFICA NORMATIVE DOCUMENTS
<p>ELEMENTOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN</p> <p>PRECAST CONCRETE COMPONENTS</p>	<p>1, 2, 3 y 4</p>	<p>EHE-08 (Instrucción de hormigón estructural aprobada por R.D. 1247/2008, de 18 de julio).</p> <p><i>EHE-08 (Code on Structural Concrete approved by R.D. 1247/2008, 18th July)</i></p> <p>Artículos / Articles:</p> <p>26.- Cementos / Cements</p> <p>27.- Agua / Water</p> <p>28.- Áridos / Aggregates</p> <p>29.- Aditivos / Admixtures</p> <p>30.- Adiciones / Additions</p> <p>31.- Hormigones / Concretes</p> <p>32.- Aceros para armaduras pasivas / Steel for passive reinforcements</p> <p>33.- Armaduras pasivas / Passive reinforcements</p> <p>34.- Aceros para armaduras activas / Steel for active reinforcements</p> <p>35.1- Sistemas de pretensado / Prestressing systems</p> <p>37.3.- Durabilidad del hormigón / Durability of concrete</p> <p>37.4.- Corrosión de las armaduras / Corrosion of reinforcements</p> <p>39.2.- Tipificación de los hormigones / Identification of concretes</p> <p>69.2.- Instalaciones de ferralla / Structural ironwork installations</p> <p>69.3.- Criterios generales para los procesos de ferralla / General criteria for ironwork processes</p> <p>69.4.- Armado de la ferralla / Reinforcement of structural ironwork</p> <p>69.5.- Criterios específicos para el anclaje y empalme de las armaduras / Specific criteria for anchorage and splicing of reinforcements</p> <p>70.1.- Sistemas de aplicación del pretensado / Prestressing application systems</p> <p>70.2.- Procesos previos al tesado de las armaduras activas / Processes prior to the tensioning of active reinforcements</p> <p>70.3.- Procesos de tesado de las armaduras activas / Tensioning processes for the active reinforcements</p> <p>71.1.- Prescripciones generales / General requirements</p> <p>71.2.- Instalaciones de fabricación del hormigón / Installation for the manufacture of concrete</p> <p>71.3.- Fabricación del hormigón / Manufacture of concrete</p> <p>76.1.- Transporte, descarga y manipulación / Transport, unloading and handling</p> <p>79.3.1.- Control documental de los suministros / Documentary control of supplies</p> <p>79.3.2.- Control de recepción mediante distintivos de calidad / Acceptance control by means of qualitymarks</p>

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR PRODUCTS/PROCESSES / SERVICES TO CERTIFY	PROCESO DE EVALUACIÓN (1) EVALUATION PROCESS (1)	DOCUMENTOS SEGÚN LOS CUALES CERTIFICA NORMATIVE DOCUMENTS
ELEMENTOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN <i>PRECAST CONCRETE COMPONENTS</i>	1, 2, 3 y 4	85.- Criterios específicos para la comprobación de la conformidad de los materiales componentes del hormigón / <i>Specific criteria for checking the conformity of the component materials of the concrete</i> 86.2.- Toma de muestras / <i>Sampling</i> 86.3.- Realización de ensayos / <i>Testing</i> Tabla 86.5.2.1 Tolerancias para la consistencia del hormigón <i>Table 86.5.2.1 Tolerances for concrete consistency</i> 87.- Control del acero para las armaduras pasivas / <i>Control of steel</i> 88.1.- Criterios generales para el control de las armaduras pasivas / <i>General criteria for the control of passive reinforcements</i> 89.- Control del acero para armaduras activas / <i>Control of steel for active reinforcements</i> Anejo 11 Tolerancias, artículos 5.1, 5.4.1 y 5.4.2 <i>Annex 11 Tolerances, articles 5.1, 5.4.1 and 5.4.2</i> Anejo 17 Recomendaciones para la utilización de hormigón autocompactante <i>Annex 17 Recommendation for the use of self-compacting concrete</i> Anejo 21 Documentación de suministro y control <i>Annex 21 Supply and control documentation for concrete and its component materials</i>
REDES DE SEGURIDAD <i>SAFETY NETS</i>	1, 2, 3 y 4	UNE-EN 1263-1:2004
SOPORTES PARA REDES DE SEGURIDAD <i>SUPPORT FOR SAFETY NETS</i>		
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN ARMADO <i>STEEL PRODUCTS FOR THE REINFORCEMENT OF CONCRETE-WELDABLE REINFORCING STEEL PRODUCTS</i>	1, 2 y 3	
BARRAS CORRUGADAS <i>BARS OF WELDABLE RIBBED STEEL</i>		UNE-EN 10080:2006 Artículo 32 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 32 of the Code on Structural Concrete EHE-08 approved by the RD 1247/2008</i>

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR PRODUCTS/PROCESSES / SERVICES TO CERTIFY	PROCESO DE EVALUACIÓN (1) EVALUATION PROCESS (1)	DOCUMENTOS SEGÚN LOS CUALES CERTIFICA NORMATIVE DOCUMENTS
ALAMBRES CORRUGADOS, GRAFILADOS Y LISOS <i>RIBBED, INDENTED AND PLAIN WIRES</i>		UNE-EN 10080:2006 Artículo 32 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 32 of the Code on Structural Concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
ARMADURAS PASIVAS <i>PASSIVE REINFORCEMENTS</i>		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 the Code on Structural Concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
ARMADURAS BÁSICAS ELECTROSOLDADAS EN CELOSÍA <i>LATTICE GIRDERS</i>		UNE-EN 10080:2006 Artículo 33 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 33 of the Code on Structural Concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
MALLAS ELECTROSOLDADAS <i>WELDED FABRIC</i>		UNE-EN 10080:2006 Artículo 33 y apdo. 5.1.1 del anejo 11 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 33 and section 5.1.1 of the Annex 11 of the Code on Structural Concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN PRETENSADO <i>STEEL PRODUCTS FOR ACTIVE REINFORCEMENTS</i>	1, 2, y 3	
Alambres y cordones de acero para armaduras de hormigón pretensado <i>Prestressing Steel in Wire, in Strand and in Bar</i>		UNE 36094:1997 UNE 36094:1997 ERRATUM Artículo 34 Y 38.9 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 <i>Article 34 Y 38.9 of the Code on Structural Concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008</i>

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

Activities of the evaluation process:

- 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.

Assessment of the supplier's quality system.

- 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.

Inspection of production and product.

- 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.

Product evaluation by testing in production sample.

- 4) **Ensayos sobre muestras tomadas en mercado:** Se realiza una toma de muestras en el mercado de productos ya comercializados.

Tests of samples taken from the market.