

**ANEXO TÉCNICO  
ACREDITACIÓN Nº OC-P/141**

**Entidad: CENTRO DE ESTUDIOS DE MATERIALES Y CONTROL DE OBRA, S.A**

Dirección: C/ Benaque, 9 29004 Málaga

**Norma de referencia: UNE- EN ISO/IEC 17065:2012, (CGA-ENAC-OCP)**

**Título: Reglamento de Productos de Construcción (UE) Nº 305/2011**

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
2) Fábricas de albañilería	UNE-EN 771-1:2011 Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 1: Piezas de arcilla cocida.	2+
	UNE-EN 771-2:2011 Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 2: Piezas silicocalcáreas.	
	UNE-EN 771-3:2011 Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 3: Bloques de hormigón (áridos densos y ligeros).	
	UNE-EN 771-4:2011 Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 4: Bloques de hormigón celular curado en autoclave.	
	UNE-EN 771-5:2011 Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 5: Piezas de piedra artificial. UNE-EN 771-5:2005/A1 :2005	
	UNE-EN 771-6:2012 Especificación de piezas para fábrica de albañilería. Parte 6: Piezas de piedra natural.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
3) Aditivos	UNE-EN 934-2:2010+A1:2012 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 2: Aditivos para hormigones. – Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.	2+
	UNE-EN 934-3:2010+A1:2012 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 3: Aditivos para morteros para albañilería. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.	
	UNE-EN 934-4:2010 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 4: Aditivos para pastas para tendones de pretensado. Definiciones, especificaciones, conformidad, marcado y etiquetado.	
	UNE-EN 934-5:2009 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 5: Aditivos para hormigón proyectado. Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
4) Morteros y áridos	UNE-EN 998-2:2012 Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 2: Morteros para albañilería.	2+
	EN 13282-1:2013 Conglomerantes hidráulicos para carreteras. Parte 1: Conglomerantes hidráulicos para carreteras de endurecimiento rápido. Composición, especificaciones y criterios de conformidad.	
	UNE-EN 15368:2010+A1:2011 Conglomerante hidráulico para aplicaciones no estructurales. Definición, especificaciones y criterios de conformidad.	
	UNE-EN 12620:2003+A1:2009 Áridos para hormigón.	
	UNE-EN 13043:2003 Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas. UNE-EN 13043:2003/AC:2004	
	UNE-EN 13055-1:2003 Áridos ligeros. Parte 1: Áridos ligeros para hormigón, mortero e inyectado. UNE-EN 13055-1/AC:2004	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
4) Morteros y áridos	UNE-EN 13055-2:2005 Áridos ligeros. Parte 2: Áridos ligeros para mezclas bituminosas, tratamientos superficiales y aplicaciones en capas tratadas y no tratadas.	2+
	UNE-EN 13139:2003 Áridos para morteros. UNE-EN 13139/AC:2004	
	UNE-EN 13242:2003+A1:2008 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para su uso en capas estructurales de firmes.	
	UNE-EN 13383-1:2003 Escolleras. Parte 1: Especificaciones. UNE-EN 13383-1/AC:2004	
	UNE-EN 13450:2003 Áridos para balasto. UNE-EN 13450/AC:2004	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
5) Productos prefabricados de hormigón	UNE-EN 1168:2006+A3:2012 Productos prefabricados de hormigón. Placas alveolares.	2+
	UNE-EN 12602:2011+A1:2014 Elementos prefabricados de hormigón celular armado curado en autoclave.	
	UNE-EN 12737:2006+A1:2008 UNE-EN 12737:2006+A1:2008 ERRATUM 2011 Productos prefabricados de hormigón. Rejillas de suelo para ganado.	
	UNE-EN 12794:2006+A1:2008 Productos prefabricados de hormigón. Pilotes de cimentación. UNE-EN 12794:2006+A1:2008/AC:2009	
	UNE-EN 12843:2005 Productos prefabricados de hormigón. Mástiles y postes.	
	UNE-EN 13224:2012 Productos prefabricados de hormigón - Elementos para forjados nervados.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
5) Productos prefabricados de hormigón	UNE-EN 13225:2013 Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales.	2+
	UNE-EN 13693:2005+A1:2010 Productos prefabricados de hormigón. Elementos especiales para cubiertas.	
	UNE-EN 13747:2006+A2:2011 Productos prefabricados de hormigón. Prelosas para sistemas de forjado.	
	UNE-EN 13978-1:2006 Productos prefabricados de hormigón. Garajes prefabricados de hormigón. Parte 1: Requisitos para garajes reforzados de una pieza o formados por elementos individuales con dimensiones de una habitación.	
	UNE-EN 14843:2008 Productos prefabricados de hormigón. Escaleras.	
	UNE-EN 14991:2008 Productos prefabricados de hormigón — Elementos de cimentación.	
	UNE-EN 15037-1:2010 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 1: Viguetas.	
	UNE-EN 15037-2:2009+A1:2011 UNE-EN 15037-2:2009+A1:2011 ERRATUM:2011 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 2: Bovedillas de hormigón.	
	UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 3: Bovedillas de arcilla cocida.	
	UNE-EN 15037-4:2010+A1:2014 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 4: Bovedillas de poliestireno expandido.	
UNE-EN 15037-5:2013 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 5: Bovedillas ligeras para encofrados simples.		

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
5) Productos prefabricados de hormigón	UNE-EN 15050:2008+A1:2012 Productos prefabricados de hormigón — Elementos para puentes.	2+
	UNE-EN 1520:2011 Componentes prefabricados de hormigón armado de áridos ligeros con estructura abierta.	
	UNE-EN 14844:2007+A2:2012 Productos prefabricados de hormigón. Marcos.	
	UNE-EN 14992:2008 +A1:2012 Productos prefabricados de hormigón — Elementos para muros.	
	UNE-EN 15258:2009 Productos prefabricados de hormigón. Elementos de muros de contención.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
7) Aceros / Electrodo / Pernos / Aluminio	UNE-EN 1090-1:2011+A1:2012 Componentes estructurales de acero y aluminio. Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los elementos estructurales.	2+
	UNE-EN 10025-1:2006 Productos laminados en caliente, de acero no aleado, para construcciones metálicas de uso general. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro.	
	UNE-EN 10088-4:2010 Aceros inoxidables. Parte 4: Condiciones técnicas de suministro para chapas y bandas de aceros resistentes a la corrosión para usos en construcción.	
	UNE-EN 10088-5:2010 Aceros inoxidables. Parte 5: Condiciones técnicas de suministro para barras, alambres, alambre, perfiles y productos brillantes de aceros resistentes a la corrosión para usos en construcción.	
	UNE-EN 10210-1:2007 Perfiles huecos para construcción acabados en caliente, de acero no aleado de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro.	
	UNE-EN 10219-1:2007 Perfiles huecos para construcción soldados, conformados en frío de acero no aleado y de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
7) Aceros / Electrodo / Pernos / Aluminio	UNE-EN 10340:2008 UNE-EN 10340:2008/AC:2008 Aceros modelados para usos estructurales.	2+
	UNE-EN 10343:2010 Aceros para temple y revenido para su uso en la construcción. Condiciones técnicas de suministro.	
	UNE-EN 13479:2005 Consumibles para el soldeo. Norma general de producto para metales de aportación y fundentes para el soldeo por fusión de materiales metálicos.	
	UNE-EN 14399-1:2009 Conjuntos de elementos de fijación estructurales de alta resistencia para precarga... Parte 1: Requisitos generales.	
	UNE-EN 14545:2009 Estructuras de madera. Conectores. Requisitos.	
	UNE-EN 15048-1:2008 Uniones atornilladas estructurales sin precarga. Parte 1: Requisitos generales.	
	UNE-EN 15088:2006 Aluminio y aleaciones de aluminio. Productos estructurales para construcción. Condiciones técnicas de inspección y suministro.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
10) Sistemas de protección y reparación de estructuras/Adhesivos	UNE-EN 1504-2:2005 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 2: Sistemas para protección de superficie.	2+
	UNE-EN 1504-3:2006 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 3: Reparación estructural y no estructural.	
	UNE-EN 1504-4:2005 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 4: Adhesión estructural.	
	UNE-EN 1504-5:2004 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 5: Productos y sistemas de inyección del hormigón.	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
10) Sistemas de protección y reparación de estructuras/Adhesivos	UNE-EN 1504-6:2007 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 6: Anclajes de armaduras de acero.	2+
	UNE-EN 1504-7:2007 Productos y sistemas para protección y reparación de estructuras de hormigón - Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 7: Protección contra la corrosión de armaduras.	
	UNE-EN 15274:2008 Adhesivos de uso general para uniones estructurales. Requisitos y métodos de ensayo. UNE EN 15274:2015 Fecha final del periodo de coexistencia: 13/11/2016	
	UNE-EN 15275:2008 UNE-EN 15275:2008/AC:2010 Adhesivos estructurales. Caracterización de adhesivos anaeróbicos para las uniones metálicas coaxiales en edificación y estructuras de ingeniería civil. UNE EN 15275:2015 Fecha final del periodo de coexistencia: 13/11/2016	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
11) Mezclas bituminosas	UNE-EN 12271:2007 Revestimientos superficiales. Requisitos.	2+
	UNE-EN 12273:2009 Lechadas bituminosas. Especificaciones.	
	UNE-EN 12591:2009 Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de betunes para pavimentación.	
	UNE-EN 13108-1:2008 Mezclas bituminosas: Especificaciones de materiales. Parte 1: Hormigón bituminoso.	
	UNE-EN 13108-2:2007 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales: Parte 2: Hormigón asfáltico para capas delgadas. UNE-EN 13108-2:2007/AC:2008	
	UNE-EN 13108-3:2007 Mezclas bituminosas: Especificaciones de materiales. Parte 3. Mezclas bituminosas tipo SA. UNE-EN 13108-3:2007/AC:2008	

GRUPO	PRODUCTO-REFERENCIA NORMA	SEVCP (1)
11) Mezclas bituminosas	UNE-EN 13108-4:2007 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 4: Mezclas cerradas (Mezclas bituminosas tipo HRA). UNE-EN 13108-4:2007/AC:2008	2+
	UNE-EN 13108-5:2007 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 5: Mezclas bituminosas tipo SMA. UNE-EN 13108-5:2007/AC:2008	
	UNE-EN 13108-6:2007 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 6: Mástico bituminoso. UNE-EN 13108-6:2007/AC:2008	
	UNE-EN 13108-7:2007 Mezclas bituminosas. Especificaciones del material. Parte 7: Mezclas bituminosas drenantes. UNE-EN 13108-7:2007/AC:2008	
	UNE-EN 13808:2013 UNE-EN 13808:2013/1M:2014 Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de las emulsiones bituminosas catiónicas.	
	UNE-EN 13924:2006 UNE-EN 13924:2006/1M:2010 Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de los betunes duros para pavimentación.	
	UNE-EN 14023:2010 Betunes y ligantes bituminosos. Estructura de especificaciones de los betunes modificados con polímeros.	
	UNE-EN 15322:2014 Betunes y ligantes bituminosos. Marco para la especificación de los ligantes bituminosos fluidificados y fluxados.	



(1) **SEVCP: Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones**

**Sistema 1+. Certificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción sobre la base de:**

- una evaluación de las prestaciones del producto de construcción realizada sobre la base de ensayos (incluido el muestreo), cálculos, valores tabulados o documentación descriptiva del producto,
- la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,
- la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica,
- ensayos por sondeo de muestras tomadas por el organismo notificado de certificación de producto en la planta de producción o en las instalaciones de almacenamiento del fabricante.

**Sistema 1. Certificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción sobre la base de:**

- una evaluación de las prestaciones del producto de construcción realizada sobre la base de ensayos (incluido el muestreo), cálculos, valores tabulados o documentación descriptiva del producto,
- la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,
- la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica.

**Sistema 2+. Certificación de la conformidad del control de producción en fábrica sobre la base de:**

- la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,
- la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica.