

## MARCADO CE

De acordo co CTE en relación coa recepción en obra de produtos e sistemas, o director de obra e o director da execución da obra realizarán, segundo as súas respectivas competencias, os controis seguintes:

O control de recepción ten por obxecto comprobar que as características técnicas dos produtos, equipos e sistemas fornecidos satisfán o esixido no proxecto. Este control comprenderá:

a) o control da documentación das subministracións:

Os subministradores entregarán ao construtor, quen os facilitará ao director de execución da obra, os documentos de identificación do produto esixidos pola normativa de obrigado cumprimento e, no seu caso, polo proxecto ou pola dirección facultativa. Esta documentación comprenderá, polo menos, os seguintes documentos:

- os documentos de orixe, folla de subministración e etiquetaxe;
- o certificado de garantía do fabricante, asinado por persoa física;
- os documentos de conformidade ou autorizacións administrativas esixidas regulamentariamente, incluída a documentación correspondente ao mercado CE dos produtos de construción, cando sexa pertinente, de acordó coas disposicións que sexan transposición das Directivas Europeas que afecten os produtos fornecidos.

b) o control mediante distintivos de calidade ou avaliacións técnicas de idoneidade:

O subministrador proporcionará a documentación precisa sobre:

- os distintivos de calidade que ostenten os produtos, equipos ou sistemas fornecidos, que aseguren as características técnicas dos mesmos esixidas no proxecto e documentará, no seu caso, o recoñecemento oficial do distintivo de acordo co establecido no artigo 5.2.3 do C.T.E;
- as avaliacións técnicas de idoneidade para o uso previsto de produtos, equipos e sistemas innovadores, de acordo co establecido no artigo 5.2.5 do CTE, e a constancia do mantemento das súas características técnicas.

O director da execución da obra verificará que esta documentación é suficiente para a aceptación dos produtos, equipos e sistemas amparados por ela.



16ª Edición

c) o control mediante ensaios.

Para verificar o cumprimento das esixencias básicas do CTE pode ser necesario, en determinados casos, realizar ensaios e probas sobre algúns produtos, segundo o establecido na regulamentación vixente, ou ben segundo o especificado no proxecto ou ordenados pola dirección facultativa.

A realización deste control efectuarase de acordo cos criterios establecidos no proxecto ou indicados pola dirección facultativa sobre a mostraxe do produto, os ensaios para realizar, os criterios de aceptación e rexeitamento e as acción para adoptar.

De acordo co Regulamento de Produtos de Construción (UE) Nº 305/2011 as vías para o mercado CE son as seguintes:

a) Produtos incluídos en Normas Harmonizadas: para estes produtos considérase obrigatoria a emisión da Declaración de Prestacións e a mercado CE, segundo os sistemas de avaliación descritos a continuación.

b) Produtos non incluídos en normas harmonizadas vía documento de avalización europeo DEE (Coa entrada en vigor do Regulamento, as Guías DITE pasan a denominarse Documentos de Avaliación Europeos).

En ambos os casos, os Sistemas de Avaliación e Verificación da Constancia das Prestacións (EVCP) son os seguintes:

-Sistema 1: Certificación de produto por un organismo de certificación notificado (inclúe: determinación do produto tipo, mostraxe, inspección inicial e inspeccións complementarias do control de produción en fábrica e certificación do produto).

-Sistema 1+: É o sistema 1 incluíndo ensaios por sondaxe de mostraxas tomadas antes da introducción do produto no mercado.

-Sistema 2+: Certificación do control de produción en fábrica por un organismo de certificación do control de produción en fábrica notificado (inclúe inspección inicial e inspeccións periódicas do control de produción en fábrica).

-Sistema 3: Determinación do produto tipo por un laboratorio de ensaio notificado.

-Sistema 4: Declaración do fabricante sen intervención de organismos notificados.

Nos sistemas 2+ e 4 o fabricante deberá realizar baixo a súa responsabilidade a determinación do produto tipo.



16ª Edición

Nos sistemas 3 e 4 o fabricante deberá ter implantado tamén un sistema de control de produción en fábrica.

A continuación recóllese a relación de produtos de construción recollida no Regulamento tanto para os produtos incluídos en Normas Harmonizadas como para os non incluídos. Os produtos están agrupados de acordo coa estrutura de capítulos da Base de Prezos.

## **A) PRODUTOS DE CONSTRUCCIÓN VÍA NORMAS ARMONIZADAS**

A información relacionada é a seguinte: Referencia norma UNE e Título da norma transposición de norma harmonizada/ Data de aplicabilidade da norma harmonizada e inicio do período de coexistencia/ Data final do período de coexistencia – Entrada en vigor mercado CE/ Sistema de avaliación e verificación da constancia das prestacións (EVCP).

En relación coa Data de aplicabilidade da norma harmonizada e a Data final do período de coexistencia, cando se substitúe unha norma harmonizada por unha nova versión, a efectos de aplicación do mercado CE, poden utilizarse ambas as versión ata que finalice o período de coexistencia da nova versión.

### **BASICOS. AGLOMERANTES, CONGLOMERANTES E ADITIVOS**

UNE-EN 197-1:2011. Cemento. Parte 1: Composición, especificaciones y criterios de conformidad de los cementos comunes / 1.7.2012 / 1.7.2013: 1+

UNE-EN 413-1:2011. Cementos de albañilería. Parte 1: Composición, especificaciones y criterios de conformidad / 1.2.2012 / 1.2.2013: 1+

UNE-EN 450-1:2013. Cenizas volantes para hormigón. Parte 1: Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad / 1.5.2013 / 1.5.2014: 1+

UNE-EN 459-1:2011. Cales para la construcción. Parte 1: Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad / 1.6.2011 / 1.6.2012: 2+

UNE-EN 934-2:2010+A1:2012. Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 2: Aditivos para hormigones. -Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado / 1.3.2013 / 1.9.2013: 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. / 1.3.2013 / 1.9.2013: 2+



16ª Edición

UNE-EN 934-4:2010. Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 4: Aditivos para lechadas para tendones de pretensado. Definiciones, especificaciones, conformidad, marcado y etiquetado / 1.3.2010 / 1.3.2011: 2+

UNE-EN 934-5:2009. Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 5: Aditivos para hormigón proyectado. Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad / 1.1.2009 / 1.1.2010: 2+

UNE-EN 12878:2007/AC:2007 ERRATUM:2008. Pigmentos para la coloración de materiales de construcción basados en cemento y/o cal. Especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 12878:2007 AC:2007 / 1.3.2006. 1.1.2007 / 1.3.2007. 1.1.2007: 2+

UNE-EN 13263-1:2006+A1:2009. Humo de sílice para hormigón. Definiciones, requisitos y control de la conformidad / 1.1.2010 / 1.1.2011: 1+

UNE-EN 13279-1:2009. Yeso de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción. Parte 1: Definiciones y especificaciones / 1.10.2009 / 1.10.2010: 3, 4

UNE-EN 13454-1:2006. Aglomerantes, aglomerantes compuestos y mezclas hechas en fábrica para suelos autonivelantes a base de sulfato de calcio. Parte 1: Definiciones y especificaciones. / 1.7.2005 / 1.7.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 14016-1:2006. Aglomerantes para soleras continuas de magnesia. Magnesia cáustica y cloruro de magnesio. Parte 1: Definiciones y especificaciones / 1.12.2004 / 1.12.2005: 3, 4

UNE-EN 14216:2015. Cemento. Composición, especificaciones y criterios de conformidad de los cementos especiales de muy bajo calor de hidratación / 8.4.2016 / 8.4.2017: 1+

UNE-EN 14647:2006. Cemento de aluminato cálcico. Composición, especificaciones y criterios de conformidad. / 1.8.2006 / 1.8.2007: 1+

UNE-EN 14889-1:2008. Fibras para hormigón. Parte 1: Fibras de acero. Definiciones, especificaciones y conformidad / 1.6.2007 / 1.6.2008: 1, 3

UNE-EN 14889-2:2008. Fibras para hormigón. Fibras poliméricas. Definiciones, especificaciones y conformidad / 1.6.2007 / 1.6.2008: 1, 3

UNE-EN 15167-1:2008. Escorias granuladas molidas de horno alto para su uso en hormigones, morteros y pastas. Parte 1: Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad / 1.1.2008 / 1.1.2009: 1+

UNE-EN 15368:2010+A1:2011. Conglomerante hidráulico para aplicaciones no estructurales. Definición, especificaciones y criterios de conformidad / 1.9.2011 / 1.9.2012: 2+



16ª Edición

UNE-EN 15743:2010+A1:2015. Cemento supersulfatado. Composición, especificaciones y criterios de conformidad / 13.11.2015 / 13.11.2016: 1+

#### **BASICOS. PASTAS. CALEAS.**

UNE-EN 13813:2014. Pastas autonivelantes y pastas autonivelantes para suelos. Pastas autonivelantes. Características y especificaciones / 1.8.2003 / 1.8.2004: 1, 3, 4

UNE-EN 12273:2009. Lechadas bituminosas - Especificaciones / 1.1.2009 / 1.1.2011: 2+

#### **BASICOS. MORTEIROS**

UNE-EN 998-1:2010. Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 1: Morteros para revoco y enlucido / 1.6.2011 / 1.6.2012: 4

UNE-EN 998-2:2012. Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 2: Morteros para albañilería / 1.6.2011 / 1.6.2012: 2+, 4

#### **BASICOS. ÁRIDOS**

UNE-EN 12620:2003 + A1:2009. Áridos para hormigón / 1.1.2009 / 1.1.2010: 2+, 4.

UNE-EN 13043:2003. Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas. UNE-EN 13043:2003 AC:2004 / 1.7.2003. 1.6.2006 / 1.6.2004. 1.6.2006: 2+, 4

UNE-EN 13055-1:2003. Áridos ligeros. Parte 1: Áridos ligeros para hormigón, mortero e inyectado. UNE-EN 13055-1 AC:2004 / 1.3.2003. 1.1.2010 / 1.6.2004. 1.1.2010, 2+, 4

UNE-EN 13055-2:2005. Áridos ligeros. Parte 2: Áridos ligeros para mezclas bituminosas, tratamientos superficiales y aplicaciones en capas tratadas y no tratadas / 1.5.2005 / 1.5.2006, 2+, 4

UNE-EN 13139:2003. Áridos para morteros. UNE-EN 13139 AC:2004 / 1.3.2003. 1.1.2010 / 1.6.2004. 1.1.2010, 2+, 4

UNE-EN 13383-1:2003. Escolleras. Parte 1: Especificaciones. UNE-EN 13383-1 AC:2004 / 1.3.2003. 1.1.2010 / 1.6.2004. 1.1.2010, 2+, 4



16ª Edición

UNE-EN 13450:2003. Áridos para balasto. UNE-EN 13450 AC:2004 / 1.10.2003. 1.1.2007 / 1.6.2004. 1.1.2007, 2+, 4

#### **BASICOS. UNIÓN, FIXACIÓN E SELADO.**

UNE-EN 12004:2008+A1:2012. Adhesivos para baldosas cerámicas. Requisitos, evaluación de la conformidad, clasificación y designación / 1.4.2013 / 1.7.2013: 3

UNE-EN 14188-1:2005. Productos para sellado de juntas. Parte 1: Especificaciones para productos de sellado aplicados en caliente. / 1.7.2005 / 1.1.2007: 4

UNE-EN 14188-2:2005. Productos para sellado de juntas. Parte 2: Especificaciones para productos de sellado aplicados en frío. / 1.10.2005 / 1.1.2007: 4

UNE-EN 14188-3:2007. Productos para sellado de juntas. Parte 3: Especificaciones para juntas preformadas / 1.11.2006 / 1.11.2007: 4

UNE-EN 15651-1:2012. Sellantes para uso no estructural en juntas de edificios y zonas peatonales. Parte 1: Sellantes para elementos de fachada / 1.7.2013 / 1.7.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 15651-2:2012. Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 2: Sellantes para acristalamiento / 1.7.2013 / 1.7.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 15651-3:2012. Sellantes para uso no estructural en juntas de edificios y zonas peatonales. Parte 3: Sellantes para juntas sanitarias / 1.7.2013 / 1.7.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 15651-4:2012. Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 4: Sellantes para zonas peatonales / 1.7.2013 / 1.7.2014: 1, 3, 4

#### **BASICOS. URBANIZACIÓN**

UNE-EN 12591:2009. Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de betunes para pavimentación / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+

UNE-EN 13108-1:2008. Mezclas bituminosas: Especificaciones de materiales. Parte. 1: Hormigón bituminoso. / 1.3.2007 / 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13108-2:2007. Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales: Parte. 2: Mezclas bituminosas para capas delgadas. UNE-EN 13108-2:2007 AC:2008 / 1.3.2007. 1.1.2009 / 1.3.2008. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 13108-3:2007. Mezclas bituminosas: Especificaciones de materiales. Parte. 3: Mezclas bituminosas tipo SA. UNE-EN 13108-3:2007 AC:2008 / 1.3.2007. 1.1.2009 / 1.3.2008. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13108-4:2007. Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte. 4: Mezclas bituminosas tipo HRA. UNE-EN 13108-4:2007 AC:2008 / 1.3.2007. 1.1.2009 / 1.3.2008. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13108-5:2007. Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte. 5: Mezclas bituminosas tipo SMA. UNE-EN 13108-5:2007 AC:2008 / 1.3.2007. 1.1.2009 / 1.3.2008. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13108-6:2007. Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte. 6: Másticos bituminosos. UNE-EN 13108-6:2007 AC:2008 / 1.3.2007. 1.1.2009 / 1.3.2008. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13108-7:2007. Mezclas bituminosas. Especificaciones del material. Parte 7: Mezclas bituminosas drenantes. UNE-EN 13108-7:2007 AC:2008 / 1.3.2007. 1.1.2009 / 1.3.2008. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13808:2013/1M:2014. Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de las emulsiones bituminosas catiónicas / 8.8.2014 / 8.8.2015: 2+

UNE-EN 13924:2006. Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de betunes duros para pavimentación. UNE-EN 13924:2006 / 1M:2010 / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+

UNE-EN 14023:2010. Betunes y ligantes bituminosos. Estructura de especificaciones de los betunes modificados con polímeros / 1.1.2011 / 1.1.2012: 2+

UNE-EN 15322:2014. Betunes y ligantes bituminosos. Marca para la especificación de los ligantes bituminosos fluidificados y fluxados / 8.8.2014 / 8.8.2015: 2+

## **CIMENTACIÓN E ESTRUTURAS**

UNE-EN 523:2005. Vainas de fleje de acero para tendones de pretensado. Terminología, especificaciones, control de la calidad. UNE-EN 523:2005 ERRATUM:2011 / 1.6.2004 / 1.6.2005: 4

UNE-EN 1090-1:2011 + A1:2012. Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los componentes estructurales / 1.9.2012 / 1.7.2014: 2+



16ª Edición

UNE-EN 1168:2006+A3:2012. Productos prefabricados de hormigón. Placas alveolares / 1.7.2012 / 1.7.2013: 2+

UNE-EN 1337-3:2005. Apoyos estructurales. Parte 3: Apoyos elastoméricos / 1.1.2006 / 1.1.2007: 1, 3

UNE-EN 1337-4:2005. Apoyos estructurales. Parte 4: Apoyos de rodillo. UNE-EN 1337-4:2005 AC:2007 / 1.2.2005. 1.1.2008 / 1.2.2006. 1.1.2008: 1, 3

UNE-EN 1337-5:2006. Apoyos estructurales. Parte 5: Apoyos «pot» / 1.1.2006 / 1.1.2007: 1, 3

UNE-EN 1337-6:2005. Apoyos estructurales. Parte 6: Apoyos oscilantes / 1.2.2005 / 1.2.2006: 1, 3

UNE-EN 1337-7:2004. Apoyos estructurales. Parte 7: Apoyos de PTFE cilíndricos y esféricos. / 1.12.2004 / 1.6.2005: 1, 3

UNE-EN 1337-8:2009. Apoyos estructurales. Parte 8: Apoyos guía y apoyos de bloqueo / 1.1.2009 / 1.1.2010: 1, 3

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 / 1.9.2005 / 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

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 / 1.10.2006 / 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

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 / 1.9.2005 / 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

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 / 1.10.2005 / 1.1.2009: 2+,4

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. / 1.6.2007 / 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4

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. / 1.6.2007 / 1.1.2009: 2+, 4



16ª Edición

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. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 2+

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. / 1.2.2010 / 1.2.2011: 2+

UNE-EN 10088-5:2010. Aceros inoxidables. Parte 5: Condiciones técnicas de suministro para barras, alambón, alambre, perfiles y productos brillantes de aceros resistentes a la corrosión para usos en construcción. / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+

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. / 1.2.2007 / 1.2.2008: 2+

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. UNE-EN 10219-1:2007 ERRATUM:2010 / 1.2.2007 / 1.2.2008: 2+

UNE-EN 10255:2005 + A1:2008. Tubos de acero no aleado aptos para soldeo y roscado. Condiciones técnicas de suministro / 1.1.2010 / 1.1.2011: 3, 4

UNE-EN 10340:2008. Aceros moldeados para usos estructurales. UNE-EN 10340:2008 AC:2008 / 1.1.2010. 1.1.2010 / 1.1.2011. 1.1.2010: 2+

UNE-EN 10343:2010. Aceros para temple y revenido para su uso en la construcción. Condiciones técnicas de suministro. / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+

UNE-EN 12794:2006+A1:2008. Productos prefabricados de hormigón. Pilotes de cimentación. UNE-EN 12794:2006+A1:2008 AC:2009 / 1.2.2008. 1.8.2009 / 1.2.2009. 1.8.2009: 2+

UNE-EN 13224:2012. Productos prefabricados de hormigón - Elementos para forjados nervados. / 1.8.2012 / 1.8.2013: 2+

UNE-EN 13225:2013. Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales. / 8.8.2014 / 8.8.2015: 2+

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. / 1.10.2005 / 1.10.2006: 2+

UNE-EN 13747:2006+A2:2011. Productos prefabricados de hormigón. Prelosas para sistemas de forjado. / 1.1.2011 / 1.1.2011: 2+



16ª Edición

UNE-EN 13986:2006+A1:2015. Tableros derivados de la madera para su utilización en la construcción. Características, evaluación de la conformidad y marcado. / 13.11.2015 / 13.11.2016: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 14080:2013. Estructuras de madera. Madera laminada encolada y madera maciza encolada. Requisitos. / 8.8.2014 / 8.8.2015 / 1

UNE-EN 14081-1:2006 +A1:2011. Estructuras de madera. Madera estructural con sección transversal rectangular, clasificada por su resistencia. Parte. 1: Requisitos generales. / 1.10.2011 / 31.12.2011: 2+

UNE-EN 14250:2010. Estructuras de madera. Requisitos de producto para elementos estructurales prefabricados que utilizan conectores metálicos de placa dentada / 1.11.2010 / 1.11.2010: 2+

UNE-EN 14374:2005. Estructuras de madera. Madera microlaminada (LVL). Requisitos / 1.9.2005 / 1.9.2006 / 1

UNE-EN 14399-1:2016. Conjuntos de elementos de fijación estructurales de alta resistencia para precarga. Parte 1: Requisitos generales / 8.4.2016 / 8.4.2017: 2+

UNE-EN 14545:2009. Estructuras de madera. Conectores. Requisitos. / 1.8.2009 / 1.8.2010: 2+, 3

UNE-EN 14592:2009+A1:2012. Estructuras de madera. Elementos de fijación tipo clavija. Requisitos. / 1.3.2013 / 1.7.2013: 3

UNE-EN 15497:2014. Madera maciza estructural con empalmes por unión dentada. Requisitos de prestación y requisitos mínimos de fabricación. / 10.10.2014 / 10.10.2015: 1

UNE-EN 14843:2008. Productos prefabricados de hormigón. Escaleras / 1.1.2008 / 1.1.2009: 2+

UNE-EN 14991:2008. Productos prefabricados de hormigón - Elementos de cimentación / 1.1.2008 / 1.1.2009: 2+

UNE-EN 14992:2008+A1:2012. Productos prefabricados de hormigón - Elementos para muros / 1.4.2013 / 1.7.2013: 2+, 4

UNE-EN 15037-1:2010. Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla - Parte 1: Viguetas / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+



16ª Edición

UNE-EN 15037-2:2009+A1:2011. Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 2: Bovedillas de hormigón. UNE-EN 15037-2:2009+A1:2011 ERRATUM:2011 / 1.12.2011 / 1.12.2012: 2+

UNE-EN 15037-3:2010+A1:2011. Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 3: Bovedillas de arcilla cocida. / 1.12.2011 / 1.12.2012: 2+

UNE-EN 15037-4:2010. Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 4. Bovedilla de poliestireno expandido. UNE-EN 15037-4:2010+A1:2014/ 1.11.2010 8.8.2014 / 1.11.2011 8.8.2015: 1,2+,3,4

UNE-EN 15037-5:2013. Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 5: Bovedillas ligeras para encofrados simples. /8.8.2014/8.8.2015: 1,2+,3,4

UNE-EN 15048-1:2008. Uniones atornilladas estructurales sin precarga. Parte 1: Requisitos generales / 1.1.2008 / 1.10.2009: 2+

UNE-EN 15088:2006. Aluminio y aleaciones de aluminio. Productos estructurales para construcción. Condiciones técnicas de inspección y suministro. / 1.10.2006 / 1.10.2007: 2+

UNE-EN 15129:2011. Dispositivos antisísmicos / 1.8.2010 / 1.8.2011: 1, 3

UNE-EN 15258:2009. Productos prefabricados de hormigón. Elementos de muros de contención / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+

UNE-EN 15274:2015. Adhesivos de uso general para uniones estructurales. Requisitos y métodos de ensayo. / 13.11.2015 / 13.11.2016: 2+

UNE-EN 15275:2015. Adhesivos estructurales. Caracterización de adhesivos anaeróbicos para uniones metálicas coaxiales en edificación y estructuras de ingeniería civil. / 13.11.2015 / 13.11.2016: 2+

UNE-EN 15435:2009. Productos prefabricados de hormigón. Bloques de encofrado de hormigón de áridos densos y ligeros. Propiedades del producto y prestaciones. / 1.2.2009 / 1.2.2010: 4

UNE-EN 15498:2009. Productos prefabricados de hormigón. Bloques de encofrado de hormigón con virutas de madera. Propiedades del producto y prestaciones. / 1.2.2009 / 1.2.2010: 4

## FÁBRICAS

UNE-EN 771-1:2011. Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 1: Piezas de arcilla cocida. UNE-EN 771-1:2011+A1:2016/ 1.2.2012 10.6.2016/ 1.2.2013 10.6.2017: 2+, 4

UNE-EN 771-2:2011. Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte. 2: Piezas silicocalcáreas. Une-en 771-2:2011+A1:2016 / 1.2.2012. 10.6.2016 / 1.2.2013. 10.6.2017: 2+, 4

UNE-EN 771-3: 2011. Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte. 3: Bloques de hormigón (áridos densos y ligeros). UNE 127 771-3:2011+A1:2016 / 1.2.2012. 10.6.2016 / 1.2.2013. 10.6.2017: 2+, 4

UNE-EN 771-4: 2011. Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte. 4: Bloques de hormigón celular curado en autoclave / 1.2.2012. 10.6.2016 / 1.2.2013 10.5.2017: 2+, 4

UNE-EN 771-5: 2011. Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte. 5: Piezas de piedra artificial. UNE-EN 771-5:2011+A1:2016 / 1.2.2012. 10.6.2016 / 1.2.2013. 10.6.2017: 2+, 4

UNE-EN 771-6: 2012. Especificación de piezas para fábrica de albañilería. Parte 6: Piezas de piedra natural. UNE-EN 771-6:2012+A1:2016 / 1.2.2012. 8.4.2016 / 1.2.2013. 8.4.2017: 2+, 4

UNE-EN 845-1:2014 + A1:2017. Especificación de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 1: Llaves, amarres, colgadores, ménsulas y ángulos. / 1.1.2009. 10.3.2017 / 1.1.2010. 10.3.2018: 3

UNE-EN 845-2:2014+A1:2017. Especificaciones de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 2: Dinteles / 1.2.2004. 10.3.2017/ 1.4.2006. 10.3.2018: 3

UNE-EN 845-3:2014 + A1:2017. Especificaciones de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 3: Armaduras de tendel prefabricadas de malla de acero / 1.1.2009. 10.3.2017 / 1.1.2010. 10.3.2018: 3

UNE-EN 1051-2:2008. Vidrio para la edificación - Bloques de vidrio y pavese de vidrio. Parte 2: Evaluación de la conformidad / 1.1.2009 / 1.1.2010: 1, 3, 4

UNE-EN 13830:2004. Fachadas ligeras. Norma de producto. / 1.12.2004 / 1.12.2005: 1, 3



16ª Edición

## **INSTALACIONES. DEPÓSITOS**

UNE-EN 858-1:2002. Sistemas separadores para líquidos ligeros (por ejemplo aceite y petróleo). Parte 1: Principios de diseño de producto, características y ensayo, marcado y control de calidad. UNE-EN 858-1 A1:2005 / 1.9.2005 / 1.9.2006: 3, 4

UNE-EN 12285-2: 2005. Tanques de acero fabricados en taller. Parte 2: Tanques horizontales cilíndricos, de pared simple o de pared doble, para el almacenamiento por encima del suelo de líquidos inflamables y no inflamables contaminantes del agua. UNE-EN 12285-2: 2005 ERRATUM:2006 / 1.1.2006 / 1.1.2008: 1, 3, 4

UNE-EN 13341: 2005 + A1:2011. Depósitos estáticos de materiales termoplásticos para el almacenamiento aéreo de carburantes, queroseno y combustibles diesel para calefacción doméstica. Depósitos de polietileno moldeados por soplado y por moldeo rotacional y de poliamida 6 fabricados por polimerización aniónica. Requisitos y métodos de ensayo / 1.10.2011 / 1.10.2011: 3

UNE-EN 13616:2005. Dispositivos de prevención del rebosamiento para tanques estáticos para combustibles petrolíferos líquidos. UNE-EN 13616:2005 AC: 2006 / 1.5.2005. 1.6.2006 / 1.5.2006. 1.6.2006: 3, 4

## **INSTALACIONES. GAS**

UNE-EN 331:1998. Llaves de obturador esférico y de macho cónico, accionadas manualmente, para instalaciones de gas en edificios. UNE-EN 331:1999 ERRATUM, UNE-EN 331:1998 A1:2011 / 1.9.2011 / 1.9.2012: 1, 3

UNE-EN 969:2009. Tubos, racores y accesorios de fundición dúctil y sus uniones para conducciones de gas. Requisitos y métodos de ensayo. / 1.1.2010 / 1.1.2011: 3

UNE-EN 13160-1:2003. Sistemas de detección de fugas. Parte 1: Principios generales / 1.3.2004 / 1.3.2005: 3, 4

UNE-EN 14800:2008. Tubería flexible metálica corrugada de seguridad para la conexión de aparatos domésticos que utilizan combustibles gaseosos / 1.1.2008 / 1.1.2009: 1, 3

UNE-EN 15069:2009. Válvula de conexión de seguridad para tubos flexibles metálicos destinados a la unión de aparatos de uso doméstico que utilizan combustibles gaseosos / 1.1.2009 / 1.1.2010: 1, 3, 4



16ª Edición

## INSTALACIONES. PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

EN 54-2:1997, adoptada como UNE 23007-2:1998. Sistemas de detección y de alarma de incendios. Parte 2: Equipos de control e indicación. EN 54-2:1997 A1:2006, adoptada como UNE 23007-2:1998 1M:2008, EN 54-2:1997 AC:1999, adoptada como UNE 23007-2:1998 ERRATUM:2004 / 1.1.2008 / 1.8.2009 / 1

UNE-EN 54-3:2001. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 3: Dispositivos de alarma de incendios. Dispositivos acústicos. UNE-EN 54-3 A1:2002, UNE-EN 54-3:2001 A2:2007 / 1.4.2003. 1.3.2006 / 30.6.2005. 1.6.2009 / 1

EN 54-4:1997, adoptada como UNE 23007-4:1998. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 4: Equipos de suministro de alimentación. EN 54-4 AC:1999, adoptada como UNE 23007-4:1998 ERRATUM:1999, EN 54-4 A1:2003, adoptada como UNE 23007-4:1998 1M:2003, EN 54-4:1997 A2:2007, adoptada como UNE 23007-4:1998 2M:2007 / 1.6.2005. 1.10.2003. 1.6.2007 / 1.6.2005. 1.8.2009. 1.8.2009 / 1

UNE-EN 54-5:2001. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 5: Detectores de calor. Detectores puntuales. UNE-EN 54-5 A1:2002 / 1.4.2003 / 30.6.2005 / 1

UNE-EN 54-7:2001. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 7: Detectores de humo. Detectores puntuales que funcionan según el principio de luz difusa, luz transmitida o por ionización. UNE-EN 54-7 A1:2002. UNE-EN 54-7:2001 A2:2007 / 1.4.2003. 1.5.2007 / 30.6.2005. 1.8.2009 / 1

UNE-EN 54-10: 2002. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 10: Detectores de llama. Detectores puntuales. UNE-EN 54-10: 2002 A1:2007 / 1.9.2006 / 1.9.2008 / 1

UNE-EN 54-11: 2001. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 11: Pulsadores manuales de alarma. UNE-EN 54-11: 2001 A1:2007 / 1.9.2006 / 1.9.2008 / 1

UNE-EN 54-12:2003. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 12: Detectores de humo. Detectores de línea que utilizan un haz óptico de luz. Une-en 54-12:2017 / 1.10.2003. 8.4.2016 / 31.12.2005. 8.4.2019 / 1

UNE-EN 54-16:2010. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 16: Control de la alarma por voz y equipos indicadores / 1.1.2009 / 1.4.2011 / 1

UNE-EN 54-17:2007. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 17: Aisladores de cortocircuito. UNE-EN 54-17:2007 AC:2010 / 1.10.2006. 1.1.2009 / 1.12.2008. 1.1.2009 / 1

UNE-EN 54-18:2007. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 18: Dispositivos de entrada / salida. / 1.10.2006 / 1.12.2008 / 1



16ª Edición

UNE-EN 54-20:2007. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 20: Detectores de aspiración de humos. UNE-EN 54-20:2007 AC:2009 / 1.4.2007. 1.8.2009 / 1.7.2009. 1.8.2009 / 1

UNE-EN 54-21:2007. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 21: Equipos de transmisión de alarmas y avisos de fallo. / 1.3.2007 / 1.6.2009 / 1

UNE-EN 54-23:2011. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 23: Dispositivos de alarma de incendios. Dispositivos de alarma visual (VAD). / 1.12.2010 / 31.12.2013 / 1

UNE-EN 54-24:2010. Sistemas de detección y alarma de incendios. Parte 24: Componentes de los sistemas de alarma por voz. Altavoces / 1.1.2009 / 1.4.2011 / 1

UNE-EN 54-25:2009. Sistemas de detección y alarma de incendios - Parte 25: Componentes que utilizan enlaces radioeléctricos. UNE-EN 54-25:2009 AC:2012 / 1.1.2009. 1.7.2012 / 1.4.2011. 1.7.2012 / 1

UNE-EN 671-1:2013. Instalaciones fijas de lucha contra incendios. Sistemas equipados con mangueras. Parte 1: Bocas de incendio equipadas con mangueras semirrígidas / 1.3.2013 / 1.7.2013 / 1

UNE-EN 671-2:2013. Instalaciones fijas de lucha contra incendios. Sistemas equipados con mangueras. Parte 2: Bocas de incendio equipadas con mangueras planas / 1.3.2013 / 1.7.2013 / 1

UNE-EN 12094-1:2004. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para los dispositivos automáticos y eléctricos de control y retardo. / 1.2.2004 / 1.5.2006 / 1

UNE-EN 12094-2:2004. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para los dispositivos automáticos no eléctricos de control y de retardo. / 1.2.2004 / 1.5.2006 / 1

UNE-EN 12094-3:2003. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo para los dispositivos manuales de disparo y de paro / 1.1.2004 / 1.9.2005 / 1

UNE-EN 12094-4:2005. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 4: Requisitos y métodos de ensayo para los conjuntos de válvulas de los contenedores de alta presión y sus actuadores. / 1.5.2005 / 1.8.2007 / 1



16ª Edición

UNE-EN 12094-5:2007. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 5: Requisitos y métodos de ensayo para válvulas direccionales de alta y baja presión y sus actuadores para sistemas de CO<sub>2</sub> / 1.2.2007 / 1.5.2009 / 1

UNE-EN 12094-6:2007. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 6: Requisitos y métodos de ensayo para los dispositivos no eléctricos de aborto para sistemas de CO<sub>2</sub> / 1.2.2007 / 1.5.2009 / 1

UNE-EN 12094-7:2001. Sistemas fijos de extinción de incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 7: Requisitos y métodos de ensayo para difusores para sistemas de CO<sub>2</sub>. UNE-EN 12094-7:2001 A1:2005 / 1.10.2001. 1.11.2005 / 1.4.2004. 1.11.2006 / 1

UNE-EN 12094-8:2007. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 8: Requisitos y métodos de ensayo para conectores. / 1.2.2007 / 1.5.2009 / 1

UNE-EN 12094-9:2003. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 9: Requisitos y métodos de ensayo para detectores especiales de incendios / 1.1.2004 / 1.9.2005 / 1

UNE-EN 12094-10:2004. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 10: Requisitos y métodos de ensayo para presostatos y manómetros / 1.2.2004 / 1.5.2006 / 1

UNE-EN 12094-11:2003. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 11: Requisitos y métodos de ensayo para dispositivos mecánicos de pesaje / 1.1.2004 / 1.9.2005 / 1

UNE-EN 12094-12:2004. Sistemas fijos de extinción de incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 12: Requisitos y métodos de ensayo para dispositivos neumáticos de alarma / 1.1.2004 / 1.9.2005 / 1

UNE-EN 12094-13:2001. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 13: Requisitos y métodos de ensayo para válvulas de retención y válvulas antirretorno. UNE-EN 12094-13 AC:2002 / 1.1.2002. 1.1.2010 / 1.4.2004. 1.1.2010 / 1

UNE-EN 12259-1:2002. Protección contra incendios. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Parte 1: Rociadores



16ª Edición

automáticos. UNE-EN 12259-1:2002 A2:2005. UNE-EN 12259-1:2002 A3: 2007 / 1.4.2002. 1.3.2005. 1.11.2006 / 1.9.2005. 1.3.2006. 1.11.2007 / 1

UNE-EN 12259-2:2000. Protección contra incendios. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Parte 2: Conjuntos de válvula de alarma de tubería mojada y cámaras de retardo. UNE-EN 12259-2:2000 A1:2001. UNE-EN 12259-2:2000 A2: 2007. UNE-EN 12259-2:2000 AC:2002 / 1.1.2002. 1.9.2006. 1.6.2005 / 1.8.2007. 1.8.2007. 1.6.2005 / 1

UNE-EN 12259-3:2001. Protección contra incendios. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Parte 3: Conjuntos de válvula de alarma para sistemas de tubería seca. UNE-EN 12259-3:2001 A1:2001. UNE-EN 12259-3:2001 A2:2007 / 1.1.2002. 1.9.2006 / 1.8.2007. 1.8.2007 / 1

UNE-EN 12259-4:2000. Protección contra incendios. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Parte 4: Alarmas hidromecánicas. UNE-EN 12259-4:2000 A1:2001 / 1.1.2002 / 1.4.2004 / 1

UNE-EN 12259-5:2003. Protección contra incendios. Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de rociadores y agua pulverizada. Parte 5: Detectores de flujo de agua / 1.7.2003 / 1.9.2005 / 1

UNE- EN 14339:2006. Hidrantes contra incendio bajo tierra / 1.5.2006 / 1.5.2007 / 1

UNE-EN 14384:2006. Hidrantes de columna/ 1.5.2006 / 1.5.2007 / 1

UNE-EN 15650:2010. Ventilación de edificios. Compuertas cortafuegos / 1.9.2011 / 1.9.2012 / 1

## **INSTALACIONES. SALUBRIDADE. DEPURACIÓN**

UNE-EN 12050-1:2001. Plantas elevadoras de aguas residuales para edificios e instalaciones. Principios de construcción y ensayo. Parte 1: Plantas elevadoras de aguas residuales que contienen materias fecales / 1.11.2001 / 1.11.2002: 3

UNE-EN 12050-2:2001. Plantas elevadoras de aguas residuales para edificios e instalaciones. Principios de construcción y ensayo. Parte 2: Plantas elevadoras de aguas residuales que no contienen materias fecales / 1.10.2001 / 1.10.2002: 3



16ª Edición

UNE-EN 12050-3:2001. Plantas elevadoras de aguas residuales para edificios e instalaciones. Principios de construcción y ensayo. Parte 3: Plantas elevadoras de aguas residuales que contienen materias fecales para aplicaciones limitadas / 1.10.2001 / 1.10.2002: 3

UNE-EN 12050-4:2001. Plantas elevadoras de aguas residuales para edificios e instalaciones. Principios de construcción y ensayo. Parte 4: Válvulas de retención para aguas residuales que no contienen materias fecales y para aguas residuales que contienen materias fecales / 1.10.2001 / 1.10.2002: 3

UNE-EN 12566-1:2000. Pequeñas instalaciones de depuración de aguas residuales para poblaciones de hasta 50 habitantes equivalentes. Parte. 1: Fosas sépticas prefabricadas. UNE-EN 12566-1 A1:2004 / 1.12.2004 / 1.12.2005: 3

UNE-EN 12566-3:2006+A2:2014. Pequeñas instalaciones de depuración de aguas residuales para poblaciones de hasta 50 habitantes equivalentes. Parte. 3: Plantas de depuración de aguas residuales domésticas prefabricadas y/o montadas en su destino / 8.8.2014 / 8.8.2015: 3

UNE-EN 12566-4:2008. Pequeñas instalaciones de depuración de aguas residuales para poblaciones de hasta 50 habitantes equivalentes. Parte. 4: Fosas sépticas montadas en su destino a partir de conjuntos prefabricados / 1.1.2009 / 1.1.2010: 3

UNE-EN 12566-6:2013. Pequeñas instalaciones de depuración de aguas residuales para poblaciones de hasta 50 habitantes equivalentes. Parte. 6: Unidades de depuración prefabricadas para efluentes de fosas sépticas / 1.11.2013 / 1.11.2014: 1, 3, 4

## **INSTALACIONES. SALUBRIDADE. SANEAMIENTO**

UNE-EN 295-1:2013. Sistemas de tuberías de gres para saneamiento. Parte 1: Requisitos para tuberías, accesorios y juntas / 1.11.2013 / 1.11.2014: 4

UNE-EN 295-4:2013. Sistemas de tuberías de gres para saneamiento. Parte. 4: Requisitos para adaptadores, conectores y uniones flexibles / 1.11.2013 / 1.11.2014: 4

UNE-EN 295-5:2013. Sistemas de tuberías de gres para saneamiento. Parte 5: Requisitos para uniones y tuberías perforadas / 1.11.2013 / 1.11.2014: 4

UNE-EN 295-6:2013. Sistemas de tuberías de gres para saneamiento. Parte 6: Requisitos para los componentes de las bocas de hombre y cámaras de inspección. / 1.11.2013 / 1.11.2014: 4

UNE-EN 295-7:2013. Sistemas de tuberías de gres y accesorios para saneamiento. Parte 7: Requisitos para tuberías de gres y juntas para hinca. / 1.11.2013 / 1.11.2014: 4



16ª Edición

UNE-EN 588-2:2002. Tuberías de fibrocemento para drenaje y saneamiento. Parte. 2: Pasos de hombre y cámaras de inspección / 1.10.2002 / 1.10.2003: 4

UNE-EN 598:2008 + A1:2009. Tuberías, accesorios y piezas especiales de fundición dúctil y sus uniones para aplicaciones de saneamiento. Requisitos y métodos de ensayo / 1.4.2010 / 1.4.2011: 4

UNE-EN 681-1:1996. Juntas elastoméricas. Requisitos de los materiales para juntas de estanquidad de tuberías empleadas en canalizaciones de agua y en drenaje. Parte 1: Caucho vulcanizado. UNE-EN 681-1:1996 A1:1999. UNE-EN 681-1:1996 A2:2002. UNE-EN 681-1:1996 A3:2006 / 1.1.2003. 1.1.2003. 1.1.2003. 1.1.2008 / 1.1.2009. 1.1.2004. 1.1.2004. 1.1.2009: 4

UNE-EN 681-2:2001. Juntas elastoméricas. Requisitos de los materiales para juntas de estanquidad de tuberías empleadas en canalizaciones de agua y en drenaje. Parte 2: Elastómeros termoplásticos. UNE-EN 681-2:2001 A1:2002. UNE-EN 681-2:2001 A2:2006 / 1.1.2003. 1.1.2003. 1.1.2010 / 1.1.2004. 1.1.2004. 1.1.2010: 4

UNE-EN 681-3:2001. Juntas elastoméricas. Requisitos de los materiales para juntas de estanquidad de tuberías empleadas en canalizaciones de agua y en drenaje. Parte 3: Materiales celulares de caucho vulcanizado. UNE-EN 681-3:2001 A1:2002. UNE-EN 681-3:2001 A2:2006 / 1.1.2003. 1.1.2003. 1.7.2012 / 1.1.2004. 1.1.2004. 1.7.2012: 4

UNE-EN 681-4:2001. Juntas elastoméricas. Requisitos de los materiales para juntas de estanquidad de tuberías empleadas en canalizaciones de agua y en drenaje. Parte 4: Elementos de estanquidad de poliuretano moldeado. UNE-EN 681-4:2001 A1:2002. UNE-EN 681-4:2001 A2:2006 / 1.1.2003. 1.1.2003. 1.7.2012 / 1.1.2004. 1.1.2004. 1.7.2012: 4

UNE-EN 682:2002. Juntas elastoméricas. Requisitos de los materiales de juntas empleadas en tubos y accesorios para transporte de gases y fluidos hidrocarbonatos. UNE-EN 682:2002 A1:2006 / 1.10.2002. 1.7.2012 / 1.12.2003. 1.7.2012: 4

UNE-EN 877:2000. Tubos y accesorios de fundición, sus uniones y piezas especiales destinados a la evacuación de aguas de los edificios - Requisitos, métodos de ensayo y aseguramiento de la calidad. UNE-EN 877:2000 A1:2007. UNE-EN 877:2000 A1:2007 AC:2008 / 1.1.2008. 1.1.2008. 1.1.2009 / 1.9.2009. 1.9.2009. 1.1.2009: 4

UNE-EN 1123-1:2000. Tubos y accesorios de acero galvanizado en caliente soldados longitudinalmente con manguito acoplable para canalización de aguas residuales. Parte 1: Requisitos, ensayos, control de calidad. UNE-EN 1123-1:2000 A1:2006 / 1.6.2005 / 1.6.2006: 4



16ª Edición

UNE-EN 1124-1:2000. Tubos y accesorios de acero inoxidable soldados longitudinalmente, con manguito acoplable para canalización de aguas residuales. Parte 1: Requisitos, ensayos, control de calidad. UNE-EN 1124-1:2000 A1:2005 / 1.6.2005 / 1.6.2006: 4

UNE-EN 1433:2003. Canales de desagüe para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Clasificación, requisitos de diseño y de ensayo, marcado y evaluación de la conformidad. UNE-EN 1433:2003 A1:2005 / 1.8.2003. 1.1.2006 / 1.8.2004. 1.1.2006: 3

UNE-EN 1825-1:2005. Separadores de grasas. Parte 1: Principios de diseño, características funcionales, ensayos, marcado y control de calidad. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 3, 4

UNE-EN 1917:2008. Pozos de registro y cámaras de inspección de hormigón en masa, hormigón armado y hormigón con fibras de acero. UNE 127 917:2015 / 1.8.2003 / 1.1.2009: 4

UNE-EN 12380:2003. Válvulas equilibradoras de presión para sistemas de desagüe. Requisitos, métodos de ensayo y evaluación de la conformidad / 1.10.2003 / 1.10.2004: 4

UNE-EN 13101:2003. Pates para pozos de registro enterrados. Requisitos, marcado, ensayos y evaluación de conformidad / 1.8.2003 / 1.8.2004: 4

UNE-EN 13564-1:2003. Dispositivos antiinundación para edificios. Parte 1: Requisitos / 1.5.2003 / 1.5.2004: 4

UNE-EN 14396:2004. Escaleras fijas para pozos de registro / 1.12.2004 / 1.12.2005: 4

UNE-EN 14680:2007. Adhesivos para sistemas de canalización en materiales termoplásticos sin presión. Especificaciones / 1.1.2008 / 1.1.2009: 4

UNE-EN 14844:2007 + A2:2012. Productos prefabricados de hormigón. Marcos / 1.9.2012 / 1.9.2013: 2+, 4

## **INSTALACIONES. SALUBRIDADE. VENTILACIÓN**

UNE-EN 1457-1:2013. Chimeneas. Conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para su utilización en condiciones secas / 1.11.2012 / 1.11.2013: 2+

UNE-EN 1457-2:2013. Chimeneas. Conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para su utilización en condiciones húmedas / 1.11.2012 / 1.11.2013: 2+



16ª Edición

UNE-EN 1806:2008. Chimeneas. Bloques para conductos de humos de arcilla o cerámicos para chimeneas de pared simple. Requisitos y métodos de ensayo. / 1.5.2007 / 1.5.2008: 2+

UNE-EN 1856-1:2010. Chimeneas. Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas modulares / 1.3.2010 / 1.3.2011: 2+, 4

UNE-EN 1856-2:2010. Chimeneas. Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 2: Conductos interiores y conductos de unión metálicos / 1.3.2010 / 1.3.2011: 2+

UNE-EN 1857:2013. Chimeneas. Componentes. Conductos interiores de hormigón / 1.1.2011 / 1.1.2012: 2+

UNE-EN 1858:2011 + A1:2011. Chimeneas. Componentes. Bloques para conductos de humo de hormigón. / 1.4.2012 / 1.4.2013: 2+

UNE-EN 12101-1:2007. Sistemas para el control de humos y de calor. Parte 1: Especificaciones para cortinas de humo. Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 12101-1:2007 A1:2007 / 1.6.2006. 1.12.2006 / 1.9.2008. 1.9.2008 / 1

UNE-EN 12101-2:2004. Sistemas para el control de humos y de calor. Parte 2: Especificaciones para aireadores de extracción natural de extracción de humos y calor / 1.4.2004 / 1.9.2006 / 1

UNE-EN 12101-3:2016. Sistemas de control de humos y calor. Parte 3: Especificaciones para aireadores extractores de humos y calor mecánicos. / 8.4.2016 / 8.4.2017 / 1

UNE-EN 12101-6:2006. Sistemas para control de humos y de calor. Parte 6: Sistemas de presión diferencial. Equipos / 1.4.2006 / 1.4.2007 / 1

UNE-EN 12101-7:2013. Sistemas para el control de humo y de calor. Parte 7: Secciones de conductos de humos / 1.2.2012 / 1.2.2013 / 1

UNE-EN 12101-8:2013. Sistemas para el control de humo y de calor. Parte 8: Compuertas de control de humos / 1.2.2012 / 1.2.2013 / 1

UNE-EN 12101-10:2007. Sistemas de control de humos y calor. Parte 10: Suministro de energía / 1.10.2006 / 1.5.2012 / 1

UNE-EN 12446:2012. Chimeneas. Componentes. Elementos de pared exterior de hormigón / 1.4.2012 / 1.4.2013: 2+

UNE-EN 13063-1:2006+A1:2008. Chimeneas. Chimeneas con conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para la resistencia al hollín / 1.5.2008 / 1.5.2009: 2+



16ª Edición

UNE-EN 13063-2:2006+A1:2008. Chimeneas. Chimeneas con conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo en condiciones húmedas / 1.5.2008 / 1.5.2009: 2+

UNE-EN 13063-3:2008. Chimeneas. Chimeneas con conductos interiores de arcilla o cerámicos. Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo para chimeneas con sistema de tiro de aire / 1.5.2008 / 1.5.2009: 2+, 4

UNE-EN 13069:2006. Chimeneas. Paredes exteriores de arcilla o cerámicas para chimeneas modulares. Requisitos y métodos de ensayo / 1.5.2006 / 1.5.2007: 2+

UNE-EN 13084-5:2006. Chimeneas industriales autoportantes. Parte 5: Materiales para conductos de ladrillo. Especificación del producto / 1.4.2006 / 1.4.2007: 2+

UNE-EN 13084-7: 2013. Chimeneas autoportantes. Parte 7: Especificaciones de producto para construcciones cilíndricas de acero de uso en chimeneas de pared simple de acero y revestimientos de acero. / 1.9.2013 / 1.9.2013: 2+

UNE-EN 13502:2003. Chimeneas. Terminales de los conductos de humos arcillosos / cerámicos. Requisitos y métodos de ensayo / 1.8.2003 / 1.8.2004: 4

UNE-EN 14471:2013+A1:2016. Chimeneas. Chimeneas modulares con conductos interiores de plástico. Requisitos y métodos de ensayo. / 10.7.2015/ 10.7.2016: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 14604:2006. Alarmas de humo autónomas. UNE-EN 14604:2006 AC:2009 / 1.5.2006. 1.8.2009 / 1.8.2008. 1.8.2009 / 1

UNE-EN 14989-1:2008. Chimeneas. Requisitos y métodos de ensayo para chimeneas metálicas y conductos de suministro de aire independientes del material para calderas estancas. Parte 1: Terminales verticales para calderas tipo C6. / 1.1.2008 / 1.1.2009: 2+

UNE-EN 14989-2:2011. Chimeneas. Requisitos y métodos de ensayo para chimeneas metálicas y conductos de suministro de aire independientes del material para calderas estancas. Parte 2: Conductos de humos y de suministro de aire para calderas estancas. / 1.1.2009 / 1.1.2010: 2+

## **INSTALACIONES. SUBMINISTRO DE AUGA. APARATOS SANITARIOS**

UNE-EN 997:2013. Inodoros y conjuntos de inodoros con sifón incorporado. / 1.12.2012 / 1.6.2013: 4



16ª Edición

UNE-EN 12764:2005 + A1:2008. Aparatos sanitarios. Especificaciones para bañeras de hidromasaje. / 1.1.2009 / 1.1.2010: 4

UNE-EN 13310:2003. Fregaderos de cocina. Requisitos funcionales y métodos de ensayo. / 1.2.2004 / 1.2.2006: 4

UNE-EN 13407:2007. Urinarios murales - Requisitos funcionales y métodos de ensayo / 1.1.2008 / 1.1.2009: 4

UNE-EN 14055:2011. Cisternas para inodoros y urinarios / 1.9.2011 / 1.9.2012: 4

UNE-EN 14428:2005 + A1:2008. Mamparas de ducha. Requisitos funcionales y métodos de ensayo. UNE-EN 14428:2005+A1:2008. ERRATUM:2010 / 1.1.2009 / 1.1.2010: 4

UNE-EN 14516:2006+A1:2010. Bañeras de uso doméstico / 1.5.2011 / 1.5.2012: 4

UNE-EN 14527:2006+A1:2010. Platos de ducha para usos domésticos / 1.5.2011 / 1.5.2012: 4

UNE-EN 14528:2007. Bidets. Requisitos funcionales y métodos de ensayo. / 1.1.2008 / 1.1.2009: 4

UNE-EN 14688:2007. Aparatos sanitarios. Lavabos. Requisitos funcionales y métodos de ensayo / 1.1.2008 / 1.1.2009: 4

## **INSTALACIONES. SUBMINISTRO DE AUGA. FONTANERÍA**

UNE-EN 1057:2007 + A1:2010. Cobre y aleaciones de cobre. Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para agua y gas en aplicaciones sanitarias y de calefacción. / 1.12.2010 / 1.12.2010: 1, 3, 4

UNE-EN 10224:2003. Tubos y racores de acero para el transporte de líquidos acuosos, incluido el agua destinada al consumo humano. Condiciones técnicas de suministro. UNE-EN 10224:2003 A1:2006 / 1.4.2006 / 1.4.2007: 4

UNE-EN 10311:2006. Juntas para la conexión de tubos de acero y racores para el transporte de líquidos acuosos incluido agua para el consumo humano / 1.3.2006 / 1.3.2007: 4

UNE-EN 10312:2003. Tubos y racores de acero inoxidable para el transporte de líquidos acuosos incluyendo agua para el consumo humano. Condiciones técnicas de suministro. UNE-EN 10312:2003 A1:2006 / 1.4.2006 / 1.4.2007: 4

UNE-EN 14814:2007. Adhesivos para sistemas de canalización de materiales termoplásticos para fluidos líquidos a presión. Especificaciones. / 1.1.2008 / 1.1.2009: 4

## **INSTALACIONES.CLIMATIZACIÓN**

UNE-EN 1:1999. Estufas para combustibles líquidos, con quemadores de vaporización y conductos de evacuación de humos. UNE-EN 1:1999 A1:2008 / 1.1.2008 / 1.1.2009: 3

UNE-EN 416-1:2009. Tubos radiantes suspendidos con monoquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte. 1: Seguridad / 1.12.2009 / 1.12.2010: 2+, 4

UNE-EN 442-1:2015. Radiadores y convectores. Parte 1: Especificaciones y requisitos técnicos. 13.11.2015 / 1.12.2004 / 13.11.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 621:2010. Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso no doméstico, de consumo calorífico inferior o igual a 300 kW, sin ventilador para ayuda de la alimentación de aire comburente y/o la evacuación de los productos de combustión. / 1.8.2011 / 1.8.2011: 2+, 4

UNE-EN 777-1:2009. Tubos radiantes suspendidos con multiquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 1: Sistema D, seguridad / 1.11.2009 / 1.11.2010: 2+, 4

UNE-EN 777-2:2009. Tubos radiantes suspendidos con multiquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 2: Sistema E, seguridad / 1.11.2009 / 1.11.2010: 2+, 4

UNE-EN 777-3:2009. Tubos radiantes suspendidos con multiquemadores que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte. 3: Sistema F, seguridad. / 1.11.2009 / 1.11.2010: 2+, 4

UNE-EN 777-4:2009. Tubos radiantes suspendidos con multiquemadores que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte. 4: Sistema H, seguridad. / 1.11.2009 / 1.11.2010: 2+, 4

UNE-EN 778:2010. Generadores de aire caliente por convección forzada, que utilizan los combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso doméstico, de consumo calorífico nominal inferior o igual a 70 kW, sin ventilador para ayuda de la entrada de aire comburente y/o evacuación de los productos de combustión / 1.8.2010 / 1.8.2011: 2+, 4



16ª Edición

UNE-EN 1020:2010. Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso no doméstico, de consumo calorífico inferior o igual a 300 kW, que incorporan un ventilador para ayuda de la alimentación de aire comburente y/o la evacuación de los productos de combustión. / 1.8.2010 / 1.8.2011: 2+, 4

UNE-EN 1319:2010. Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso doméstico, que incorporan quemadores con ventilador de consumo calorífico inferior o igual a 70 kW. / 1.10.2010 / 1.10.2011: 2+, 4

UNE-EN 12809:2002. Calderas domésticas independientes que utilizan combustible sólido- Potencia térmica nominal inferior o igual a. 50 kW- Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 12809:2002 A1:2005. UNE-EN 12809 AC:2006. UNE-EN 12809:2002 A1:2005 AC:2007 / 1.7.2005. 1.7.2005. 1.1.2008. 1.1.2008 / 1.7.2007. 1.7.2007. 1.1.2008. 1.1.2008: 3

UNE-EN 13229:2002. Aparatos insertables, incluidos los hogares abiertos, que utilizan combustibles sólidos- Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 13229 A1:2003. UNE-EN 13229:2002 A2:2005. UNE-EN 13229 AC:2006. UNE-EN 13229:2002 A2:2005 AC:2007 / 1.7.2005. 1.6.2006. 1.7.2005. 1.7.2007. 1.1.2008 / 1.7.2007. 1.6.2007. 1.7.2007. 1.7.2007. 1.1.2008: 3

UNE-EN 13240:2002. Estufas que utilizan combustibles sólidos- Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 13240:2002 A2:2005. UNE-EN 13240:2002 AC:2006. UNE-EN 13240:2002 A2:2005 AC:2007 / 1.7.2005. 1.7.2005. 1.1.2007. 1.1.2008 / 1.7.2007. 1.7.2007. 1.1.2007. 1.1.2008: 3

UNE-EN 14037-1:2017. Superficies suspendidas alimentadas con agua para calefacción y refrigeración a una temperatura inferior a 120°C. Parte 1: Paneles radiantes prefabricados para calefacción montados en el techo. - Requisitos y especificaciones técnicas. / 10.3.2017/ 10.3.2018: 3

UNE-EN 14785:2007. Aparatos de calefacción doméstica alimentados con pellets de madera. Requisitos y métodos de ensayo. / 1.1.2010 / 1.1.2011: 3

UNE-EN 15250:2008. Aparatos con liberación lenta de calor alimentados con combustibles sólidos. Requisitos y métodos de ensayo / 1.1.2008 / 1.1.2010: 3



16ª Edición

## ACRISTALAMENTOS

UNE-EN 572-9:2006. Vidrio para la construcción. Productos básicos de vidrio. Vidrio de silicato sodocálcico. Parte 9: Evaluación de la conformidad / Norma de producto. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 1096-4:2005. Vidrio para la edificación. Vidrio de capa. Parte 4: Evaluación de la conformidad / Norma de producto / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 1279-5:2006+A2:2010. Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte. 5: Evaluación de la conformidad / 1.2.2011 / 1.2.2012: 1, 3, 4

UNE-EN 1748-1-2:2005. Vidrio para la edificación. Productos básicos especiales. Parte 1-2: Vidrio borosilicatado. Evaluación de la conformidad / Norma de producto. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 1748-2-2:2005. Vidrio para la edificación. Productos básicos especiales. Parte 2-2: Vitrocerámicas. Evaluación de la conformidad / Norma de producto. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 1863-2:2005. Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico termoendurecido. Parte 2: Evaluación de la conformidad / Norma de producto. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 12150-2:2005. Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico de seguridad templado térmicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad / Norma de producto. UNE-EN 12150-2:2005 ERRATUM:2011 / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 12337-2:2006. Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico endurecido químicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad / Norma de producto / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 13024-2:2005. Vidrio para la edificación. Vidrio borosilicatado de seguridad templado térmicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad / Norma de producto. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 14178-2:2005. Vidrio para la edificación. Productos de vidrio de silicato básico alcalinotérreo. Parte 2: Evaluación de la conformidad / Norma de producto. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 14179-2:2006. Vidrio para la edificación. Vidrio de seguridad de silicato sodocálcico templado en caliente. Parte 2: Evaluación de la conformidad / Norma de producto / 1.3.2006 / 1.3.2007: 1, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 14321-2:2006. Vidrio para la edificación. Vidrio de seguridad de silicato alcalinotérreo endurecido en caliente. Parte 2: Evaluación de la conformidad / 1.6.2006 / 1.6.2007: 1, 3, 4

UNE-EN 14449:2006. Vidrio para la edificación. Vidrio laminado y vidrio laminado de seguridad. Evaluación de la conformidad. UNE-EN 14449:2006 AC:2006 / 1.3.2006. 1.6.2006 / 1.3.2007. 1.6.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 15682-2:2014. Vidrio en la edificación. Vidrio de seguridad de silicato alcalinotérreo templado térmicamente y tratado "heat soak". Parte 2: Evaluación de la conformidad/ norma de producto. /8.8.2014 /8.8.2015: 1, 3, 4

UNE-EN 15683-2:2014. Vidrio en la edificación. Vidrio de seguridad de silicato sodocálcico de seguridad templado térmicamente de perfil U. Parte 2: Evaluación de la conformidad/norma de producto. /8.8.2014 / 8.8.2015: 1, 3, 4

## **CARPINTERÍA**

UNE-EN 179:2009. Herrajes para la edificación. Dispositivos de emergencia accionados por una manilla o un pulsador para recorridos de evacuación. Requisitos y métodos de ensayo. / 1.1.2009 / 1.1.2010 / 1

UNE-EN 1125:2009. Herrajes para la edificación. Dispositivos antipánico para salidas de emergencia accionadas por una barra horizontal. Requisitos y métodos de ensayo. / 1.1.2009 / 1.1.2010 / 1

UNE-EN 1154:2003. Herrajes para la edificación. Dispositivos de cierre controlado de puertas. Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 1154:2003 AC:2006 / 1.10.2003. 1.1.2010 / 1.10.2004. 1.1.2010 / 1

UNE-EN 1155:2003. Herrajes para la edificación. Dispositivos de retención electromagnética para puertas batientes. Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 1155:2003 AC:2006 / 1.10.2003. 1.1.2010 / 1.10.2004. 1.1.2010 / 1

UNE-EN 1158:2003. Herrajes para la edificación. Dispositivos de coordinación de puertas. Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 1158:2003 AC:2006 / 1.10.2003. 1.6.2006 / 1.10.2004. 1.6.2006 / 1

UNE-EN 1935:2002. Herrajes para la edificación. Bisagras de un solo eje. Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 1935:2002 AC:2004 / 1.10.2002. 1.1.2007 / 1.12.2003. 1.1.2007 / 1



16ª Edición

UNE-EN 12209:2004. Herrajes para edificación. Cerraduras y pestillos. Cerraduras, pestillos y cerraderos mecánicos. Requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 12209: 2004 AC:2008 / 1.12.2004. 1.6.2006 / 1.6.2006. 1.6.2006 / 1

UNE-EN 13241:2004 + A2:2017. Puertas y portones industriales, comerciales, de garaje. Norma de producto, características de prestación. / 1.11.2016 / 1.11.2019: 1, 3

UNE-EN 16034:2015. Puertas peatonales, industriales, comerciales, de garaje y ventanas practicables. Norma de producto, características de prestación. Características de resistencia al fuego y/o control de humo. /1.11.2016 /1.11.2019: 1

UNE-EN 13561:2004+A1:2009. Toldos. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad / 1.8.2009 / 1.8.2010: 4

UNE-EN 13659:2004 + A1:2009. Persianas. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad / 1.8.2009 / 1.8.2010: 4

UNE-EN 14351-1:2006 + A2:2017. Ventanas y puertas. Norma de producto, características de prestación. Parte 1: Ventanas y puertas exteriores peatonales. / 1.11.2016 / 1.11.2019: 1, 3, 4

UNE-EN 14846:2010. Herrajes para edificación. Cerraduras y pestillos. Cerraduras y cerraderos electromecánicos. Requisitos y métodos de ensayo. / 1.9.2011 / 1.9.2012 / 1

## **ILLAMENTO E IMPERMEABILIZACIÓN**

UNE-EN 534:2007 + A1:2010. Placas onduladas bituminosas. Especificaciones de productos y métodos de ensayo. / 1.1.2011 / 1.1.2011: 1, 3, 4

UNE-EN 544:2011. Placas bituminosas con armadura mineral y/o sintética. Especificación del producto y métodos de ensayo / 1.4.2012 / 1.4.2012: 3, 4

UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13163: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 13164: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno extruido (XPS). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13165: 2013+A2:2017. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PUR). Especificación / 14.10.2016 / 14.10.2017: 1, 3, 4

UNE-EN 13166: 2013+A2:2016. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma fenólica (PF). Especificación / 14.10.2016 / 14.10.2017: 1, 3, 4

UNE-EN 13167: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de vidrio celular (CG). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13168: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana de madera (WW). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13169: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de perlita expandida (EPB). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13170: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de corcho expandido (ICB). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13171: 2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de fibra de madera (WF). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13251:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en movimientos de tierras, cimentaciones y estructuras de contención. / 10.3.2017 / 10.3.2018: 2+, 4

UNE-EN 13252:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en sistemas de drenaje. / 10.3.2017 / 10.3.2018: 2+, 4

UNE-EN 13253:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en obras para el control de la erosión (protección costera y revestimiento de taludes). / 10.3.2017 / 10.3.2018: 2+, 4



16ª Edición

UNE-EN 13254:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de embalses y presas. / 10.3.2017 / 10.3.2018: ,2+, 4

UNE-EN 13255:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de canales. / 10.3.2017 / 10.3.2018: 2+, 4

UNE-EN 13256:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en la construcción de túneles y estructuras subterráneas. / 10.3.2017/ 10.3.2018: 2+, 4

UNE-EN 13257:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en los vertederos de residuos sólidos. /10.3.2017/ 10.3.2018: 2+, 4

UNE-EN 13265:2017. Geotextiles y productos relacionados. Requisitos para su uso en proyectos de contenedores para residuos líquidos. / 10.3.2017 / 10.3.2018: 2+, 4

UNE-EN 13493: 2006. Barreras geosintéticas. Requisitos para su utilización en la construcción de obras de almacenamiento y vertederos de residuos sólidos / 1.3.2006 / 1.3.2007: 2+

UNE-EN 13707:2005 + A2:2010. Láminas flexibles para la impermeabilización. Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas. Definiciones y características. / 1.4.2010 / 1.10.2010: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13859-1:2010. Láminas flexibles para impermeabilización. Definiciones y características de las láminas auxiliares. Parte 1: Láminas auxiliares para cubiertas con elementos discontinuos / 1.4.2011 / 1.4.2012: 1, 3, 4

UNE-EN 13859-2:2010. Láminas flexibles para impermeabilización. Definiciones y características de las láminas auxiliares. Parte 2: Láminas auxiliares para muros / 1.4.2011 / 1.4.2012: 1, 3, 4

UNE-EN 13956:2013. Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas plásticas y de caucho para impermeabilización de cubiertas. Definiciones y características / 1.10.2013 / 1.10.2013: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13967:2013. Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas anticapilaridad plásticas y de caucho, incluidas las láminas plásticas y de caucho que se utilizan para la estanquidad de estructuras enterradas. Definiciones y características. / 1.3.2013 / 1.7.2013: 1, 2+, 3, 4

UNE-EN 13969:2005. Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas anticapilaridad bituminosas incluyendo láminas bituminosas para la estanquidad de estructuras enterradas. Definiciones y características. UNE-EN 13969:2005 A1:2007 / 1.9.2005. 1.1.2008 / 1.9.2006. 1.1.2009: 1, 2+, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 13970:2005. Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas para el control del vapor de agua. Definiciones y características. UNE-EN 13970:2005 A1:2007 / 1.9.2005. 1.1.2008 / 1.9.2006. 1.1.2009: 1, 3, 4

UNE-EN 13984:2013. Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas plásticas y de caucho para el control del vapor. Definiciones y características / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14063-1:2006. Productos y materiales aislantes térmicos. Productos de áridos ligeros de arcilla expandida aplicados in situ. Parte 1: Especificación de los productos para rellenos aislantes antes de la instalación. UNE-EN 14063-1:2006 AC:2008 / 1.6.2005. 1.1.2008 / 1.6.2006. 1.1.2008: 1, 3, 4

EN 14064-1:2010. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos aislantes térmicos formados in situ a partir de lana mineral (MW). Parte 1: Especificación para los productos a granel antes de su instalación. (Ratificada por AENOR en junio de 2010) / 1.12.2010 / 1.12.2011: 1, 3, 4

UNE-EN 14303:2010+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de lana mineral (MW) - Especificación / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14304:2010+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de espuma elastomérica flexible (FEF) - Especificación / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14305:2010+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de vidrio celular (CG) - Especificación / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14306:2010+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de silicato cálcico (CS) - Especificación / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14307:2010+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de poliestireno extruido (XPS) - Especificación / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14308:2011+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PUR) y espuma de poliisocianurato (PIR). Especificación / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 14309:2011+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS) - Especificaciones / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14313:2011+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos de edificación e instalaciones industriales - Productos manufacturados de espuma de polietileno (PEF) - Especificaciones / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

EN 14314:2009+A1:2013. Productos aislantes térmicos para equipamiento de edificios e instalaciones industriales - Productos manufacturados de espuma fenólica (PF) - Especificaciones. (Ratificada por AENOR en marzo de 2013) / 1.11.2013 / 1.11.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14315-1:2013. Productos aislantes térmicos para edificación. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) pulverizada in situ. Parte 1: Especificación para sistema pulverizador de espuma rígida antes de instalación / 1.11.2013 / 1.11.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 14316-1:2005. Productos aislantes térmicos para edificios. Productos para aislamiento térmico in-situ formados por perlita expandida (PE). Parte 1: Especificación para productos de adhesivos y sellantes antes de instalación. / 1.6.2005 / 1.6.2006: 3, 4

UNE-EN 14317-1:2005. Productos aislantes térmicos para edificios. Productos para aislamiento térmico in-situ formados por vermiculita exfoliada (EV). Parte 1: Especificación para productos de adhesivos y sellantes antes de instalación. / 1.6.2005 / 1.6.2006: 3, 4

UNE-EN 14318-1:2013. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) para colada in-situ. Parte 1: Especificaciones para los sistemas de colada de espuma rígida antes de la instalación / 1.11.2013 / 1.11.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 14319-1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) para colada in- situ. Parte 1: Especificaciones para los sistemas de colada de espuma rígida antes de la instalación / 1.11.2013 / 1.11.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 14320-1:2013. Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) proyectado in-situ. Parte 1: Especificaciones para los sistemas de proyección de espuma rígida antes de la instalación / 1.11.2013 / 1.11.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 14509:2014. Paneles sandwich aislantes autoportantes de doble cara metálica. Productos hechos en fábrica. Especificaciones. / 8.8.2014 / 8.8.2015: 1, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 14891:2012. Membranas líquidas de impermeabilización para su uso bajo baldosas cerámicas. Requisitos, métodos de ensayo, evaluación de la conformidad, clasificación y designación. UNE-EN 14891:2012 AC:2013 / 1.3.2013. 1.3.2013 / 1.3.2014. 1.3.2013: 3

UNE-EN 14909:2013. Láminas flexibles para impermeabilización. Barreras anticapilaridad plásticas y de caucho. Definiciones y características / 1.3.2013 / 1.7.2013: 1, 3, 4

UNE-EN 14967:2007. Láminas flexibles para impermeabilización. Barreras anticapilaridad bituminosas. Definiciones y características. / 1.3.2007 / 1.3.2008: 1, 3, 4

UNE-EN 15381:2008. Geotextiles y productos relacionados. Características requeridas para su uso en pavimentos y cubiertas asfálticas / 1.1.2010 / 1.1.2011: 2+

EN 15599-1:2010. Productos aislantes térmicos para equipamientos de edificios e instalaciones industriales. Aislamiento térmico in-situ formado a base de productos de perlita expandida (EP). Parte 1: Especificación de los productos aglomerados y a granel antes de la instalación. (Ratificada por AENOR en junio de 2011) / 1.4.2011 / 1.4.2012: 3, 4

EN 15600-1:2010. Productos aislantes térmicos para equipamientos de edificios e instalaciones industriales. Aislamiento térmico in-situ formado a base de productos de vermiculita exfoliada (EV). Parte 1: Especificación de los productos aglomerados y a granel antes de la instalación. (Ratificada por AENOR en junio de 2011) / 1.4.2011 / 1.4.2012: 3, 4

UNE-EN 15814:2011+A2:2017. Recubrimientos gruesos de betún modificado con polímeros para impermeabilización. Definiciones y requisitos / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 16069:2013+A1:2015. Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma de polietileno (PEF). Especificación / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

## **CUBERTAS.**

UNE-EN 490:2012. Tejas y piezas de hormigón para tejados y revestimiento de muros. Especificaciones de producto. UNE 127 100:1999 / 1.8.2012 / 1.8.2012: 3, 4

UNE-EN 492:2013. Plaquetas de fibrocemento y piezas complementarias. Especificaciones de producto y métodos de ensayo / 1.7.2013 / 1.7.2013: 3, 4

UNE-EN 494:2013+A1:2017. Placas onduladas o nervadas de fibrocemento y sus piezas complementarias. Especificación de producto y métodos de ensayo / 8.4.2016 / 8.4.2017: 1, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 516:2006. Accesorios prefabricados para cubiertas. Instalaciones para acceso a tejados. Pasarelas, pasos y escaleras. / 1.11.2006 / 1.11.2007: 3

UNE-EN 517:2006. Accesorios prefabricados para cubiertas. Ganchos de seguridad / 1.12.2006 / 1.12.2007: 3

UNE-EN 1013:2013+A1:2015. Placas de plástico perfiladas translúcidas de una sola capa para cubiertas interiores y exteriores, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo / 10.7.2015 / 10.7.2015: 1, 3, 4

UNE-EN 1873:2006. Accesorios prefabricados para cubiertas. Lucernarios individuales en materiales plásticos. Especificación de producto y métodos de ensayo. / 1.10.2006 / 1.10.2009: 1, 3, 4

UNE-EN 12326:2015. Productos de pizarra y piedra natural para tejados y revestimientos discontinuos. Parte 1: Especificación de producto. / 13.2.2015 / 13.2.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 12951:2006. Accesorios para cubiertas prefabricados. Escaleras de cubierta permanentes. Especificaciones de producto y métodos de ensayo / 1.9.2005 / 1.9.2006: 3

UNE-EN 13693:2005 + A1:2010. Productos prefabricados de hormigón. Elementos especiales para cubiertas. / 1.5.2010 / 1.5.2011: 2+

UNE-EN 14963:2007. Cubiertas para tejados. Lucernarios continuos de plástico con o sin zócalo. Clasificación requisitos y métodos de ensayo. / 1.8.2009 / 1.8.2012: 1, 3, 4

UNE-EN 14964:2007. Placas rígidas inferiores para tejados y cubiertas de colocación discontinua. Definiciones y características / 1.1.2008 / 1.1.2009: 1, 3, 4

UNE-EN 16153:2013+A1:2015. Placas translúcidas planas de varias capas de policarbonato (PC) para cubiertas interiores y exteriores, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo / 10.7.2015 / 10.7.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 16240:2014. Placas translúcidas planas compactas de policarbonato (PC) para uso interior y exterior en cubiertas, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo. / 10.3.2017 / 10.3.2018: 1, 3, 4

UNE-EN 1304:2006. Tejas de arcilla cocida para colocación discontinua. Definiciones y especificaciones de producto. UNE 136 020:2004 / 1.2.2006 / 1.2.2007: 3, 4

## **PARTICIÓN**

UNE-EN 12860:2001. Adhesivos a base de yeso para paneles de yeso. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 12860:2001 ERRATUM:2002. UNE-EN 12860:2001 AC:2002 / 1.4.2002. 1.1.2010 / 1.4.2003. 1.1.2010: 3, 4

UNE-EN 13915:2009. Paneles transformados con placas de yeso laminado con alma celular de cartón. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. / 1.6.2008 / 1.6.2009: 3, 4

UNE-EN 13950:2014. Transformados de placa de yeso laminado con aislamiento térmico/acústico. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. / 13.2.2015 / 13.2.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 13963:2006. Material para juntas para placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 13963:2006 ERRATUM:2009 / 1.3.2006 / 1.3.2007: 3, 4

UNE-EN 14190:2014. Transformados de placa de yeso laminado procedentes de procesos secundarios. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo: /13.2.2015/ 13.2.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 14195:2005. Perfilera metálica para particiones, muros y techos en placas de yeso laminado. Definiciones requisitos y métodos de ensayo. UNE-EN 14195:2005 AC:2006 / 1.1.2006. 1.1.2007 / 1.1.2007. 1.1.2007: 3, 4

UNE-EN 14353:2009 + A1:2012. Guardavivos y perfiles metálicos para placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo / 1.11.2010 / 1.11.2010: 3, 4

UNE-EN 14496:2006. Adhesivos a base de yeso para aislamiento térmico ACústico de paneles de composite y placas de yeso. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. / 1.9.2006 / 1.9.2007: 3, 4

UNE-EN 14566 + A1:2009. Elementos de fijación mecánica para sistemas de placas de yeso laminado - Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo / 1.5.2010 / 1.11.2010: 4

UNE-EN 15283-1 + A1:2009. Placas de yeso laminado reforzadas con fibras. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte 1: Placas de yeso laminado reforzadas con tejido de fibra / 1.6.2010 / 1.6.2011: 3, 4

UNE-EN 15283-2 + A1:2009. Placas de yeso laminado reforzadas con fibras. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte 2: Placas de yeso laminado con fibras / 1.6.2010 / 1.6.2011: 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 520:2005 + A1:2010. Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. / 1.6.2010 / 1.12.2010: 3, 4

## REVESTIMENTOS.

UNE-EN 438-7:2005. Laminados decorativos de alta presión (HPL). Láminas basadas en resinas termoestables (normalmente denominadas laminados). Parte 7: Laminados compactos y paneles de compuesto HPL para acabados de paredes y techos externos e internos. / 1.11.2005 / 1.11.2006: 1, 3, 4

UNE-EN 1338:2004. Adoquines de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 1338:2004 AC:2006. UNE 127 338:2007 / 1.3.2004. 1.1.2007 / 1.3.2005. 1.1.2007: 4

UNE-EN 1339:2004. Baldosas de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 1339:2004 AC:2006. UNE 127 339:2007 / 1.3.2004. 1.1.2007 / 1.3.2005. 1.1.2007: 4

UNE-EN 1340:2004. Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 1340:2004 ERRATUM:2007. UNE 127 340:2006 / 1.2.2004. 1.1.2007 / 1.2.2005. 1.1.2007: 4

UNE-EN 1341:2013. Baldosas de piedra natural para uso como pavimento exterior. Requisitos y métodos de ensayo / 1.9.2013 / 1.9.2013: 4

UNE-EN 1342:2013. Adoquines de piedra natural para uso como pavimento exterior. Requisitos y métodos de ensayo / 1.9.2013 / 1.9.2013: 4

UNE-EN 1343:2013. Bordillos de piedra natural para uso como pavimento exterior. Requisitos y métodos de ensayo / 1.9.2013 / 1.9.2013: 4

UNE-EN 1344:2015. Adoquines de arcilla cocida. Especificaciones y métodos de ensayo / 8.8.2014 / 8.8.2016: 1, 3, 4

UNE-EN 1469:2015. Piedra natural. Placas para revestimientos murales. Requisitos. / 8.4.2016 / 8.4.2017: 3, 4

UNE-EN 12057:2005. Productos de piedra natural. Plaquetas- Requisitos / 1.9.2005 / 1.9.2006: 3, 4

UNE-EN 12058:2005. Productos de piedra natural. Baldosas para pavimentos y escaleras. Requisitos. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 3, 4



16ª Edición

- UNE-EN 12271:2007. Revestimientos superficiales. Requisitos / 1.1.2008 / 1.1.2011: 2+
- UNE-EN 12467:2013. Placas planas de fibrocemento reforzado con fibras. Especificaciones del producto y métodos de ensayo / 1.7.2013 / 1.7.2013: 1, 3, 4
- UNE-EN 12859:2012. Paneles de yeso. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo / 1.12.2011 / 1.12.2012: 3, 4
- UNE-EN 13245-2:2009. Plásticos. Perfiles de poli(cloruro de vinilo) no plastificado (PVC- U) para aplicaciones en edificación. Parte 2: Perfiles para acabados interiores y exteriores de paredes y techos. UNE-EN 13245-2:2009 AC:2010 / 1.7.2010. 1.7.2010 / 1.7.2012. 1.7.2010: 1, 3, 4
- UNE-EN 13658-1:2006. Enlistonado y cantoneras metálicas. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte 1: Enlucido interior / 1.3.2006 / 1.3.2007: 3, 4
- UNE-EN 13658-2:2006. Enlistonado y esquineras metálicas. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte 2: Enlucido exterior / 1.3.2006 / 1.3.2007: 3, 4
- UNE-EN 13748-1:2005. Baldosas de terrazo. Parte 1: Baldosas de terrazo para uso interior. UNE-EN 13748-1:2005 ERRATUM:2005. UNE 127748-1:2012/ 1.6.2005 / 1.10.2006: 4
- UNE-EN 13748-2:2005. Baldosas de terrazo. Parte 2: Baldosas de terrazo para uso exterior. UNE 127748-2:2006. UNE 127748-2:2012/ 1.4.2005 / 1.4.2006: 4
- UNE-EN 13877-3:2005. Pavimentos de hormigón. Parte 3: Especificaciones para anclajes metálicos utilizados en pavimentos de hormigón. / 1.9.2005 / 1.9.2006: 4
- UNE-EN 13964:2016. Techos suspendidos. Requisitos y métodos de ensayo. / 8.4.2016/ 8.4.2017: 1, 3, 4
- UNE-EN 14041:2005. Recubrimientos de suelo resilientes, textiles y laminados. Características esenciales. UNE-EN 14041:2005 AC:2007 / 1.1.2006. 1.1.2007 / 1.1.2007. 1.1.2007: 1, 3, 4
- UNE-EN 14209:2006. Molduras de yeso prefabricadas. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. / 1.9.2006 / 1.9.2007: 3, 4
- UNE-EN 14246:2007. Placas de escayola para techos suspendidos. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. UNE-EN 14246:2007 AC:2007 / 1.4.2007. 1.1.2008 / 1.4.2008. 1.1.2008: 3, 4
- UNE-EN 14342:2013. Suelos de madera y parqué. Características, evaluación de conformidad y marcado. / 8.8.2014 / 8.8.2015: 1, 3, 4



16ª Edición

UNE-EN 14411:2013. Baldosas cerámicas. Definiciones, clasificación, características, evaluación de conformidad y marcado. / 1.7.2013 / 1.7.2014: 1, 3, 4

UNE-EN 14782:2006. Láminas de metal autoportantes para cubiertas y revestimiento de paredes. / 1.11.2006 / 1.11.2007: 3, 4

UNE-EN 14783:2015. Chapas y flejes de metal totalmente soportados para cubiertas y revestimientos interiores y exteriores. Especificación de producto y requisitos. / 8.8.2014 / 8.8.2015: 1, 3, 4

UNE-EN 14904:2007. Superficies para áreas deportivas. Especificaciones para suelos multi-deportivos de interior / 1.2.2007 / 1.2.2008: 1, 3

UNE-EN 14915:2013. Frisos y entablados de madera. Características, evaluación de la conformidad y marcado. / 8.8.2014/ 8.8.2015: 1, 3, 4

UNE-EN 15102:2008 + A1:2012 V2. Revestimientos decorativos para paredes. Revestimientos en forma de rollos y paneles / 1.7.2012 / 1.7.2012: 1, 3, 4

UNE-EN 15285:2009. Piedra aglomerada. Baldosas modulares para suelo (uso interno y externo) / 1.1.2009 / 1.1.2010: 1, 3, 4

UNE-EN 15824:2010. Especificaciones para revocos exteriores y enlucidos interiores basados en ligantes orgánicos / 1.4.2010 / 1.4.2011: 1, 3, 4

UNE-EN 15286:2013. Piedra aglomerada. Losas y baldosas para acabados de pared (interiores y exteriores). /8.8.2014 /8.8.2015: 1, 3, 4

## **URBANIZACIÓN**

UNE-EN 40-4: 2006. Columnas y báculos de alumbrado. Parte 4: Requisitos para columnas y báculos de alumbrado de hormigón armado y hormigón pretensado. UNE-EN 40-4: 2006 AC:2009 / 1.10.2006. 1.1.2007 / 1.10.2007. 1.1.2007 / 1

UNE-EN 40-5:2003. Columnas y báculos de alumbrado. Parte 5: Requisitos para las columnas y báculos de alumbrado de acero / 1.2.2003 / 1.2.2005 / 1

UNE-EN 40-6:2003. Columnas y báculos de alumbrado. Parte 6: Requisitos para las columnas y báculos de alumbrado de aluminio / 1.2.2003 / 1.2.2005 / 1



16ª Edición

UNE-EN 40-7:2003. Columnas y báculos de alumbrado. Parte 7: Requisitos para columnas y báculos de alumbrado de materiales compuestos poliméricos reforzados con fibra. / 1.10.2003 / 1.10.2004 / 1

UNE-EN 1423:2013. Materiales para señalización vial horizontal. Materiales de postmezclado. Microesferas de vidrio, áridos antideslizantes y mezclas de ambos. UNE-EN 1423:2013 AC:2013 / 1.11.2012. 1.7.2013 / 1.11.2012. 1.7.2013 / 1

UNE-EN 1463-1:2010. Materiales para señalización vial horizontal. Captafaros retrorreflectantes. Parte 1: Características iniciales / 1.1.2010 / 1.1.2011 / 1

UNE-EN 12839:2012. Productos prefabricados de hormigón. Elementos para vallas / 1.10.2012 / 1.10.2013: 4

UNE-EN 12843:2005. Productos prefabricados de hormigón. Mástiles y postes / 1.9.2005 / 1.9.2007: 2+

UNE-EN 12899-1:2009. Señales verticales fijas de circulación - Parte 1: Señales fijas. UNE-EN 12899-1:2009 ERRATUM:2010 / 1.1.2009 / 1.1.2013 / 1

UNE-EN 12899-2:2010. Señales verticales fijas de circulación - Parte 2: Bolardos internamente iluminados / 1.1.2009 / 1.1.2013 / 1

UNE-EN 12899-3:2010. Señales verticales fijas de circulación - Parte 3: Delineadores y dispositivos retrorreflectantes / 1.1.2009 / 1.1.2013 / 1

UNE-EN 12966-1:2006 + A1:2010. Señales verticales para carreteras. Señales de tráfico de mensaje variable. Parte 1: Normas de producto / 1.8.2010 / 1.8.2010 / 1

UNE-EN 13242:2003 + A1:2008. Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para su uso en capas estructurales de firmes / 1.1.2009 / 1.1.2010: 2+, 4

## **B) PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN VÍA DOCUMENTOS DE EVALUACIÓN EUROPEOS (DEE)**

A información relacionada é a seguinte: Referencia e título do DEE.

090020-00-0404	Kits para revestimiento exterior de fachada de piedra aglomerada
090058-00-0404	Kits de revestimiento exterior de fachada ventilada compuesto de un panel metálico de nido de abeja y sus fijaciones asociadas
120001-01-0106	Láminas retroreflectantes microprismáticas
120003-00-0106	Columnas y báculos de alumbrado de acero
130002-00-0304	Elemento superficial de madera maciza- elemento formado por tableros unidos mediante conectores de madera para uso estructural en edificios
130005-00-0304	Elemento superficial de madera maciza para uso como elemento estructural en edificios
130010-00-0304	Madera laminada encolada de frondosa. Madera de haya microlaminada encolada para uso estructural
130011-00-0304	Elemento prefabricado estructural para edificios formados por piezas de madera de sección rectangular unidas por tablas de madera
130012-00-0304	Madera estructural clasificada por su resistencia - Troncos escuadrados con gemas - Castaño
130013-00-0304	Elemento de madera maciza - elemento estructural para edificios, constituido por piezas de madera maciza unidas por conexiones en cola de milano
130019-00-0603	Elementos de fijación tipo clavija con revestimiento de resina
130022-00-0304	Troncos de madera monolíticos o laminados para muros y vigas
130033-00-0603	Clavos y tornillos para la fijación de placas en estructuras de madera
130118-00-0603	Tornillos para construcciones de madera
130166-00-0304	Madera estructural clasificada por su resistencia - Madera maciza modificada térmicamente con secciones rectangulares con o sin empalmes - Resinosas

130167-00-0304	Madera estructural clasificada por su resistencia - Troncos escuadrados con gemas - madera de coníferas
150001-00-0301	Cemento a base de sulfoaluminato cálcico
150003-00-0301	Cemento de gran resistencia
180008-00-0704	Sifón extraíble ralo con obturador mecánico
190002-00-0502	Kit de pavimentación flotante instalado en seco con unidades prefabricadas y machihembradas formadas por piezas cerámicas y láminas elastoméricas
200001-00-0602	Cable prefabricado de alambre trenzado de acero o acero inoxidable con conectores en sus extremos
200002-00-0602	Sistema de atirantado con varilla
200005-00-0103	Pilotes de acero estructural con perfiles huecos y elementos para uniones rígidas
200012-00-0401	Kits de distanciadores para revestimientos metálicos de techos y fachadas
200014-00-0103	Juntas y azuches para pilotes de hormigón
200017-00-0302	Productos y componentes estructurales laminados en caliente de acero de clases Q235B, Q235D, Q345B y Q345D
200019-00-0102	Cajas y colchones de malla hexagonal trenzada para gaviones
200022-00-0302	Productos de gran longitud de acero laminado termomecánicamente a base de acero estructural soldable de grano fino de grados especiales
200026-00-0102	Sistemas de malla de alambre de acero para relleno reforzado
200032-00-0602	Sistemas prefabricados de atirantado con varilla con anclajes especiales en los extremos
200033-00-0602	Conector cortante clavado
200035-00-0302	Sistemas para cubiertas y paredes con fijaciones ocultas
200036-00-0103	Kit para micropilotes - Kit con barras huecas para micropilotes autorroscantes - Barras huecas de tubos de acero sin soldadura

200039-00-0102	Gaviones hexagonales y colchones con revestimiento de zinc
200043-00-0103	Tubos de pila de hierro dúctil
200050-00-0102	Cajas y colchones de gaviones y gaviones tipo saco de malla torcida regular y hexagonal con revestimiento previo de zinc y/ o revestimiento de zinc+orgánico
200039-00-0102	
210004-00-0805	Elemento modular para servicios de construcción
220006-00-0402	Tejas compuestas de polipropileno, caliza y cargas
220007-00-0402	Chapas y bandas de aleación de cobre totalmente apoyadas para cubiertas y revestimientos interiores y exteriores
220008-00-0402	Perfiles para acabado de borde en balcones y terrazas
220010-00-0402	Placas de plástico planas para cubiertas con elementos discontinuos totalmente apoyados y revestimiento exterior de fachadas
220013-00-0401	Ventana doble autoportante de cumbrera
220021-00-0402	Kits de tubos de luz solar
220022-00-0401	Barrera para nieve de policarbonato para tejado
220025-00-0401	Acristalamiento horizontal estructural en voladizo (marquesina/tejado de vidrio estructural)
230004-00-0106	Paneles de malla de anillas metálicas
230005-00-0106	Paneles de red de cable trenzado
230008-00-0106	Malla de alambre de acero de doble torsión con o sin cables de refuerzo
230011-00-0106	Productos para señalización vial
230012-00-0105	Aditivos para la fabricación de asfalto - Gránulos asfálticos obtenidos del reciclaje de fieltros asfálticos de techos
230025-00-0106	Sistemas de fachada flexibles para estabilización de pendientes y protección contra piedras

260006-00-0301	Adición polimérica para hormigón
260007-00-0301	Adición Tipo I para hormigón, mortero y materiales de solera - Solución acuosa
280001-00-0704	Unidad lineal preensamblada para drenaje o infiltración
290001-00-0701	Kit para conducción de agua fría y caliente en el interior de edificios
320002-02-0605	Banda metálica revestida para estanqueidad de juntas de construcción y de fisuración controlada en hormigón impermeable al agua 320002-00-0605 320002-01-0605
320008-00-0605	Cinta expansiva para sellado de juntas con base de bentonita para juntas de construcción en hormigón estanco
330001-00-0602	Sistema de fijación estructural ciega con casquillos de expansión
330008-02-0601	Perfiles empotrados de anclaje 330008-00-0601 330008-01-0601
330011-00-0601	Tornillos ajustables para hormigón
330012-00-0601	Anclaje embebido con casquillo de rosca interior
330047-01-0602	Tornillos para fijación de paneles sándwich 330047-00-0602
330075-00-0601	Dispositivo para la suspensión del ascensor
330079-00-0602	Sistema de fijación de suelo para uso enchapa estampada y en rejilla con pletina y varilla
330080-00-0602	Sistema de abrazadera de alta resistencia al deslizamiento (HSR)
330083-01-0601	Fijación a pistola para anclajes múltiples en hormigón, en aplicaciones no estructurales
330084-00-0601	Pletina de acero con anclajes para hormigón
330153-00-0602	Cartucho de clavijas para la fijación con pistola a pólvora de chapas y elementos de acero de pequeño calibre
330155-00-0602	Conjunto de abrazadera auto-ajustable



16ª Edición

330196-00-0604	Anclajes de plástico para fijar sistemas compuestos de aislamiento térmico para el exterior (ETICS)
330232-00-0601	Fijaciones mecánicas para uso en hormigón
330667-00-0602	Canal de montaje laminado en caliente
340002-00-0204	Paneles para uso estructural, con mallas de acero y aislante térmico incorporado al interior
340006-00-0506	Kits de escaleras prefabricadas ETAG 008
340020-00-0106	Kits flexibles para la retención de flujos de escombros y desprendimientos de superficie/rocas
340025-00-0403	Kit para solera de edificios calefactados
340037-00-0204	Elementos portantes ligeros de acero/madera para cubiertas
350003-00-1109	Kit para conductos de instalaciones resistentes al fuego consistente en piezas prefabricadas de conexión (fabricadas con chapa de acero mecanizada previamente revestida) y accesorios
350005-00-1104	Productos intumescentes para usos como sellante y protección frente al fuego
350134-00-1104	Sumidero resistente al fuego con sellado intumescente (combinado con un tubo de desagüe de acero inoxidable)
360005-00-0604	Bandeja para recogida de agua en cámaras de aire

## **C) PRODUTOS DE CONSTRUCCIÓN VÍA GUÍA DITE**

A información relacionada é a seguinte: GUÍA DITE / Produto / Sistema de evaluación e verificación da constancia das prestacións (EVCP).

### **BÁSICOS**

19 / Paneles base madera portantes de caras tensionadas: 1

026-1 versión revisada / Productos cortafuego y de sellado contra el fuego. General; 1, 3, 4



16ª Edición

026-2 versión revisada / Productos cortafuego y de sellado contra el fuego. Sellado de penetraciones; 1, 3, 4

026-3 versión revisada / Productos cortafuego y de sellado contra el fuego. Sellado de juntas y aberturas lineales; 1, 3, 4

026-4 / Productos cortafuego y de sellado contra el fuego. Rejillas de ventilación cortafuego; 1, 3, 4

026-5 / Productos cortafuego y de sellado contra el fuego. Barreras para huecos; 1, 3, 4

28 / Productos retardantes del fuego: 1, 3

35 / Hormigones asfálticos de capa fina; 1, 2+, 3, 4

## **CIMENTACIÓN E ESTRUTURAS**

01-1 versión revisada / Anclajes metálicos para hormigón. General: 1

01-2 001-2 versión revisada / Anclajes metálicos para hormigón. Anclajes de expansión controlados por par de apriete / 1

001-3 versión revisada / Anclajes metálicos para hormigón. Anclajes por socavado: 1

001-4 versión revisada / Anclajes metálicos para hormigón. Anclajes de expansión por deformación controlada: 1

001-5 versión revisada / Anclajes metálicos para hormigón. Anclajes químicos: 1

001-6 versión revisada / Anclajes metálicos para hormigón. Anclajes para fijación múltiple en aplicaciones no estructurales (para cargas ligeras): 2+

9 / Encofrado perdido no portante de bloques huecos, paneles, materiales aislantes, hormigón: 1, 2+

11 / Vigas y pilares compuestos a base de madera: 1

13 / Postensado para el pretensado de estructuras. Kits: 1+

015 versión revisada / Conectores y placas dentadas, placas clavadas y resistentes a esfuerzos cortantes (madera): 2+

020-1 versión revisada / Anclajes de plástico fijación múltiple, hormigón fábrica, no estructurales. General: 2+

020-2 versión revisada / Anclajes de plástico fijación múltiple, hormigón fábrica, no estructurales. Hormigón de densidad normal: 2+

020-3 versión revisada / Anclajes de plástico fijación múltiple, hormigón fábrica, no estructurales. Fábrica de albañilería maciza: 2+

020-4 versión revisada / Anclajes de plástico fijación múltiple, hormigón fábrica, no estructurales. Fábrica de albañilería perforada o hueca: 2+

020-5 versión revisada / Anclajes de plástico fijación múltiple, hormigón fábrica, no estructurales. Hormigón celular curado en autoclave: 2+

24 / Edificios prefabricados de estructura de hormigón: 1

25 / Edificios prefabricados de estructura metálica: 1

030-1 a 3 / Conectores para juntas estructurales. ; 1, 2+, 3, 4

032-1 a 8 / Juntas de dilatación para puentes de carreteras: 1

## **FACHADAS**

016-3 / Paneles compuestos ligeros autoportantes. Cerramiento o revestimiento vertical exterior; 1, 3, 4

029 versión revisada / Anclajes metálicos de inyección para albañilería: 1

## **INSTALACIONES. PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

018-1 versión revisada / Protección contra el fuego. General; 1, 3, 4

018-2 versión revisada / Protección contra el fuego. Pinturas reactivas para acero; 1, 3, 4

018-3 versión revisada / Protección contra el fuego. Sistemas de revoco; 1, 3, 4

018-4 versión revisada / Protección contra el fuego. Paneles rígidos, semirrígidos y mantas; 1, 3, 4



16ª Edición

## **INSTALACIONES. FRÍO**

021-1 / Almacenes frigoríficos. Kits de cámaras frigoríficas: 1

021-2 / Almacenes frigoríficos. Kits de edificios frigoríficos y de envolvente: 1

## **ACRISTALAMENTOS**

002-1 versión revisada / Acristalamiento sellante estructural. Con soporte y sin soporte: 1, 2+

002-2 / Acristalamiento sellante estructural. Aluminio lacado: 1, 2+

002-3 / Acristalamiento sellante estructural. Rotura puente térmico: 1, 2+

## **AILLAMENTO E IMPERMEABILIZACIÓN**

004 versión revisada / Aislamiento térmico exterior con revoco. Sistemas y kits: 1, 2+

005-1 a 8 versión revisada / Impermeabilización cubiertas. Aplicados en forma líquida; 1, 3, 4

006 versión revisada / Impermeabilización cubiertas. Membranas flexibles fijadas mecánicamente: 2+

17 / Elementos prefabricados para aislamiento térmico exterior en muros (vetures); 1, 3, 4

33 / Líquidos para impermeabilización de tableros de puentes: 2+

## **CUBERTAS**

10 / Cubierta translúcida autoportante (excepto cristal); 1, 3, 4

016-2 / Paneles compuestos ligeros autoportantes. Cubiertas; 1, 3, 4

031-1 / Kits de cubierta invertida aislante. General: 2+

031-2 / Kits de cubierta invertida aislante. Aislamiento con acabado de protección: 2+



16ª Edición

## **PARTICIÓN**

003 versión revisada / Tabiquería interior. Kits; 1, 3, 4

016-4 / Paneles compuestos ligeros autoportantes. Tabiquería y techos; 1, 3, 4

## **REVESTIMIENTOS**

022-1 / Revestimientos impermeables para suelos y paredes húmedas. Kits. Aplicados en forma líquida; 1, 2+, 3, 4

022-2 / Revestimientos impermeables para suelos y paredes húmedas. Kits. Basados en láminas flexibles; 1, 2+, 3, 4

022-3 / Revestimientos impermeables para suelos y paredes húmedas. Kits. Basados en paneles estancos; 1, 2+, 3, 4

034-1 y 2 / Kits de revestimiento exterior de fachadas; 1, 2+, 3, 4

## **ESCALEIRAS**

007 versión revisada / Edificios prefabricados de estructura de madera. Kits: 1

## **OUTROS**

016-1 / Paneles compuestos ligeros autoportantes. General; 1, 3, 4

23 / Unidades prefabricadas de edificios: 1

027 versión revisada / Protección contra caída de rocas. Kits: 1