

Código	Título
UNE-EN 60893-3-4:1996	Especificación para laminados industriales rígidos en planchas a base de resinas termoendurecibles para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 4: Requisitos para los laminados rígidos en plancha a base de resinas fenólicas.
UNE-EN 60893-3-5:1996	Especificación para laminados industriales rígidos en planchas a base de resinas termoendurecibles para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 2: Requisitos para los laminados rígidos en planchas a base de resina de poliéster.
UNE-EN 60893-3-6:1996	Especificación para laminados industriales rígidos en planchas a base de resinas termoendurecibles para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 6: Requisitos para los laminados rígidos en planchas a base de resina de silicona.
UNE-EN 60893-3-7:1996	Especificación para laminados industriales rígidos en planchas a base de resinas termoendurecibles para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 7: Requisitos para los laminados rígidos en planchas a base de resina poliimida.
UNE-EN 60920/A11:2000	Balastos para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60920/A1:1996	Balastos para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60920/A2:1996	Balastos para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60920:1994	Balastos para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60922:1998	Aparatos auxiliares para lámparas. Balastos para lámparas de descarga (excepto de lámparas fluorescentes tubulares). Requisitos generales y de seguridad.
UNE-EN 60924/A1:1996	Balastos electrónicos alimentados en corriente continua para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60924:1994	Balastos electrónicos alimentados en corriente continua para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad. (CEI 924:1990).
UNE-EN 60926/A1:2000	Aparatos auxiliares para lámparas. Aparatos arrancadores (excepto cebadores de efluvios). Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60926:1998	Aparatos auxiliares para lámparas. Aparatos arrancadores (excepto cebadores de efluvios). Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60928/A1:2000	Aparatos auxiliares para lámparas. Balastos electrónicos alimentados en corriente alterna para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60928:1997	Aparatos auxiliares para lámparas. Balastos electrónicos alimentados en corriente alterna para lámparas fluorescentes tubulares. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 60947-5-4:1999	Aparatura de baja tensión. Parte 5: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando. Sección 4: Método de evaluación de la aptitud para la función de los contactos de baja energía. Ensayos especiales.
UNE-EN 61046/A1:1996	Aparatos auxiliares para lámparas. Convertidores reductores electrónicos alimentados en corriente continua o alterna para lámparas de incandescencia. Prescripciones generales y de seguridad.
UNE-EN 61046:1996	Convertidores reductores electrónicos alimentados en corriente continua o alterna para lámparas de incandescencia. Prescripciones generales y de seguridad.

2733

RESOLUCIÓN de 16 de enero de 2007, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de diciembre de 2006.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre (BOE de 6 de febrero 1996), y visto el expediente de las normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de

febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de Agosto, y reconocida por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre,

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el Boletín Oficial del Estado, la relación de normas españolas UNE aprobadas por AENOR, correspondientes al mes de diciembre de 2006, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Esta Resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial del Estado.

Madrid, 16 de enero de 2007.—El Director General de Desarrollo Industrial, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO**Normas editadas en el mes de diciembre de 2006**

Código	Título	Sustituye a
UNE 84021:2006	Materias primas cosméticas. p-Hidroxibenzoato de metilo.	UNE 84021:1994
UNE 84022:2006	Materias primas cosméticas. p-Hidroxibenzoato de etilo.	UNE 84022:1994
UNE 84023:2006	Materias primas cosméticas. p-Hidroxibenzoato de propilo.	UNE 84023:1994
UNE 84085:2006	Materias primas cosméticas. p-Hidroxibenzoato de butilo.	UNE 84085:1994
UNE 84086:2006	Materias primas cosméticas. p-Hidroxibenzoato de isobutilo.	UNE 84086:1994
UNE 84095:2006	Materias primas cosméticas. p-Hidroxibenzoato de isopropilo.	UNE 84095:1994
UNE 84651:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de manzanilla (Chamomilla recutita (L.) Rauschert).	UNE 84651:2003
UNE 84653:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de caléndula (Caléndula officinalis L.).	UNE 84653:2003
UNE 84654:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de romero (Rosmarinus officinalis L.).	UNE 84654:2004
UNE 84655:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de hiedra (Hedera helix L.).	UNE 84655:2004
UNE 84656:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de té verde (Camellia sinensis L.).	UNE 84656:2005
UNE 84659:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de ruscus (Ruscus aculeatus L.)	UNE 84659:2005

Código	Título	Sustituye a
UNE 84660:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de avena (<i>Avena sativa</i> L.).	UNE 84660:2005
UNE 84663:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de aloe vera (<i>Aloe vera</i> L.).	UNE 84663:2005
UNE 84668:2006	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de castaño de indias (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.).	
UNE 84694:2006	Materias primas cosméticas. Filtros solares. Sal disódica del ácido 2,2'-bis-(1,4-fenil)1H-benzimidazol-4,6-disulfónico. Determinación de la pureza por cromatografía en fase líquida.	
UNE 84695:2006	Materias primas cosméticas. Filtros solares. Ácido benzoico, 2-[4-(dietilamino)-2-hidroxibenzoil]-hexiléster.	
UNE 84697:2006	Materias primas cosméticas. Filtros solares. Ácido benzoico, 2-[4-(dietilamino)-2-hidroxibenzoil]-hexiléster. Determinación de la pureza por cromatografía en fase gaseosa.	
UNE 84701:2005 2006 ERRATUM:	Materias primas cosméticas. Dentífricos. Monofluor fosfato sódico.	
UNE 135287:2006	Equipamiento para la señalización vial. Señalización horizontal. Microesferas de vidrio. Granulometría y porcentaje de defectuosas.	UNE 135287:2003
UNE 155202:2006	Frutas frescas. Producción controlada. Plátano.	UNE 155004-3:2004
UNE 183001:2006	Alojamientos rurales. Requisitos para la prestación del servicio.	
UNE 188002:2006	Estaciones de esquí y montaña. Requisitos para la prestación del servicio.	
UNE-CEN ISO/TR 20172:2006 IN	Soldeo. Sistemas de agrupación de materiales. Materiales europeos (ISO/TR 20172:2006).	
UNE-CEN ISO/TR 20173:2006 IN	Soldeo. Sistemas de agrupación de materiales. Materiales americanos (ISO/TR 20173:2005).	
UNE-CEN ISO/TR 20174:2006 IN	Soldeo. Sistemas de agrupación de materiales. Materiales japoneses (ISO/TR 20174:2005).	
UNE-CEN/TR 15253:2006 IN	Informática sanitaria. Requisitos de calidad del servicio para el intercambio de información de salud.	
UNE-CEN/TS 13001-3-1:2006 EX/AC:2006	Seguridad de las grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 3-1: Estados límite y prueba de competencia de las estructuras de acero.	
UNE-CEN/TS 13001-3-2:2006 EX/AC:2006	Seguridad de las grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 3-2: Estados límite y prueba de aptitud de cables metálicos en polipastos.	
UNE-CEN/TS 13130-28:2006 EX	Materiales y artículos en contacto con alimentos. Sustancias en materias plásticas sujetas a limitaciones. Parte 28: Determinación de 1,1,1-trimetilpropano en simulantes de alimentos.	
UNE-EN 49-1:2006	Protectores de la madera. Determinación de la eficacia preventiva contra <i>Anobium punctatum</i> (De Geer) mediante la observación de la puesta de huevos y la tasa de supervivencia de las larvas. Parte 1: Aplicación mediante tratamiento superficial (método de laboratorio).	EN 49-1:2005
UNE-EN 49-2:2006	Protectores de la madera. Determinación de la eficacia preventiva contra <i>Anobium punctatum</i> (De Geer) mediante la observación de la puesta de huevos y la tasa de supervivencia de las larvas. Parte 2: Aplicación mediante impregnación (método de laboratorio).	EN 49-2:2005
UNE-EN 71-11:2006	Seguridad de los juguetes. Parte 11: compuestos químicos orgánicos. Métodos de análisis.	
UNE-EN 143:2001/A1:2006	Equipos de protección respiratoria. Filtros contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado.	
UNE-EN 203-2-11:2006	Aparatos de cocción para uso profesional que utilizan combustibles gaseosos. Parte 2-11: Requisitos específicos. Cocedor de pasta.	
UNE-EN 416-2:2006	Tubos radiantes suspendidos con monoquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 2: Uso racional de la energía.	UNE-ENV 1259-2:1998 UNE-ENV 1259-3:1998
UNE-EN 419-2:2006	Aparatos suspendidos de calefacción por radiación luminosa que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 2: Uso racional de la energía.	UNE-ENV 1259-2:1998 UNE-ENV 1259-3:1998
UNE-EN 511:2006	Guantes de protección contra el frío.	UNE-EN 511:1996
UNE-EN 771-2:2005/A1:2006	Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería. Parte 2: Piezas silicocalcáreas.	
UNE-EN 772-16:2001/A2:2006	Métodos de ensayo de piezas para fábrica de albañilería. Parte 16: Determinación de las dimensiones.	
UNE-EN 772-20:2001/A1:2006	Métodos de ensayo de piezas para fábrica de albañilería. Parte 20: Determinación de la planeidad de las caras de piezas para fábrica de albañilería.	
UNE-EN 846-8:2001/A1:2006	Métodos de ensayo de componentes auxiliares para fábricas de albañilería. Parte 8: Determinación de la resistencia y carga-deformación de estribos para viguetas.	
UNE-EN 1004:2006	Torres de acceso y torres de trabajo móviles construidas con elementos prefabricados. Materiales, dimensiones, cargas de diseño y requisitos de seguridad y comportamiento.	EN 1004:2004
UNE-EN 1023-1:1996 ERRATUM:2006	Mobiliario de oficina. Biombos. Parte 1: Dimensiones.	
UNE-EN 1023-2:2001 ERRATUM:2006	Mobiliario de oficina. Biombos. Parte 2: Requisitos de seguridad mecánica.	
UNE-EN 1023-3:2001 ERRATUM:2006	Mobiliario de oficina. Biombos. Parte 3: Métodos de ensayo.	
UNE-EN 1040:2006	Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida básica de los antisépticos y desinfectantes químicos. Método de ensayo y requisitos (fase 1).	EN 1040:2005
UNE-EN 1052-5:2006	Métodos de ensayo para fábricas de albañilería. Parte 5: Determinación de la resistencia a la adhesión por el método de arranque.	EN 1052-5:2005

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 1256:2006	Equipos para soldeo por gas. Especificaciones relativas a las uniones de mangueras con boquilla de empalme utilizadas en los equipos de soldeo, corte y procesos afines.	UNE-EN 1256:1996
UNE-EN 1504-3:2006	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 3: Reparación estructural y no estructural.	
UNE-EN 1846-2:2003/A2:2006	Vehículos contra incendios y de servicios auxiliares. Parte 2: Especificaciones, seguridad y prestaciones.	
UNE-EN 2243-1:2006	Material aeroespacial. Materiales no metálicos. Adhesivos estructurales. Métodos de ensayo. Parte 1: Ensayos de cizalla de una junta solapada simple.	EN 2243-1:2005
UNE-EN 2243-2:2006	Material aeroespacial. Materiales no metálicos. Adhesivos estructurales. Métodos de ensayo. Parte 2: Pelado de metal-metal.	EN 2243-2:2005
UNE-EN 2243-3:2006	Material aeroespacial. Materiales no metálicos. Adhesivos estructurales. Métodos de ensayo. Parte 3: Ensayo de pelado metal-núcleo de nido de abeja.	EN 2243-3:2005
UNE-EN 2243-4:2006	Material aeroespacial. Materiales no metálicos. Adhesivos estructurales. Métodos de ensayo. Parte 4: Ensayo de tracción perpendicular para metal-núcleo de nido de abeja.	EN 2243-4:2005
UNE-EN 2243-5:2006	Material aeroespacial. Materiales no metálicos. Adhesivos estructurales. Métodos de ensayo. Parte 5: Ensayos de envejecimiento.	EN 2243-5:2005
UNE-EN 2243-6:2006	Material aeroespacial. Materiales no metálicos. Adhesivos estructurales. Métodos de ensayo. Parte 6: Determinación del tensado y de la deformación de cizallamiento.	EN 2243-6:2005
UNE-EN 10217-7:2006	Tubos de acero soldados para usos a presión. Condiciones técnicas de suministro. Parte 7: Tubos de acero inoxidable.	
UNE-EN 12101-6:2006	Sistemas para el control de humo y de calor. Parte 6: Especificaciones para los sistemas de diferencial de presión. Equipos.	UNE 100040:1996
UNE-EN 12203:2004/AC:2006	Máquinas para la fabricación de calzado y artículos de cuero y materiales similares. Prensas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero. Requisitos de seguridad.	
UNE-EN 12391-1:2006	Chimeneas. Ejecución de chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas para aparatos de calefacción no estancos.	
UNE-EN 12405-1:2006/A1:2006	Contadores de gas. Dispositivos de conversión. Parte 1: Conversión de volumen.	
UNE-EN 12666-1:2006	Sistemas de canalización en materiales plásticos para evacuación y saneamiento enterrado sin presión. Polietileno (PE). Parte 1: Especificaciones para tubos, accesorios y el sistema.	EN 12666-1:2005
UNE-EN 12697-1:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 1: Contenido de ligante soluble.	
UNE-EN 12697-3:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 3: Recuperación de betún: Evaporador rotatorio.	
UNE-EN 12697-4:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 4: Recuperación de betún: Columna de fraccionamiento.	
UNE-EN 12697-20:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 20: Ensayo de indentación utilizando probetas cúbicas o Marshall.	EN 12697-20:2003
UNE-EN 12697-24:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 24: Resistencia a la fatiga.	
UNE-EN 12697-25:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 25: Ensayo de compresión cíclico.	EN 12697-25:2005
UNE-EN 12697-26:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 26: Rigidez.	
UNE-EN 12697-30:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 30: Preparación de la muestra mediante compactador de impactos.	EN 12697-30:2004
UNE-EN 12697-31:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 31: Preparación de la muestra mediante compactador giratorio.	EN 12697-31:2004
UNE-EN 12697-33:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 33: Elaboración de probetas con compactador de placa.	EN 12697-33:2003
UNE-EN 12697-34:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 34: Ensayo Marshall.	
UNE-EN 12697-38:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 38: Aparatos de ensayo y calibración.	EN 12697-38:2004
UNE-EN 12697-39:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 39: Contenido en ligante por ignición.	
UNE-EN 12697-41:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 41: Resistencia a los fluidos de deshielo.	EN 12697-41:2005
UNE-EN 12697-42:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 42: Cantidad de materias extrañas en asfalto reciclado.	EN 12697-42:2005
UNE-EN 12697-43:2006	Mezclas bituminosas. Métodos de ensayo para mezcla bituminosa en caliente. Parte 43: Resistencia a los combustibles.	EN 12697-43:2005
UNE-EN 12737:2006	Productos prefabricados de hormigón. Rejillas de suelo para ganado.	
UNE-EN 12817:2003/A1:2006	Equipos y accesorios para GLP. Inspección y recalificación de depósitos aéreos para GLP, de capacidad inferior o igual a 13 m ³ .	
UNE-EN 12818:2003/A1:2006	Equipos y accesorios para GLP. Inspección y recalificación de depósitos enterrados para GLP, de capacidad inferior o igual a 13 m ³ .	
UNE-EN 12975-1:2006	Sistemas solares térmicos y componentes. Captadores solares. Parte 1: Requisitos generales.	UNE-EN 12975-1:2001
UNE-EN 12975-2:2006	Sistemas solares térmicos y componentes. Captadores solares. Parte 2: Métodos de ensayo.	UNE-EN 12975-2:2002 UNE-EN 12975-2/AC:2003

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 13001-1:2006/AC:2006	Seguridad de las grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 1: Principios generales y especificaciones.	
UNE-EN 13001-2:2005/AC:2006	Seguridad de las grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 2: Acciones de la carga.	
UNE-EN 13141-8:2006	Ventilación de edificios. Ensayos de las prestaciones de componentes/equipos para la ventilación en viviendas. Parte 8: Ensayos de prestaciones de unidades de impulsión y extracción mecánica sin conductos (incluyendo recuperación de calor) para sistemas de ventilación mecánica destinados a espacios individuales.	
UNE-EN 13168:2002/AC:2006	Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana de madera (WW). Especificación.	
UNE-EN 13172:2002/A1:2006	Productos aislantes térmicos. Evaluación de la conformidad.	
UNE-EN 13183-3:2006	Contenido de humedad de una pieza de madera aserrada. Parte 3: Estimación por el método capacitivo.	EN 13183-3:2005
UNE-EN 13200-3:2006	Instalaciones para espectadores. Parte 3: Elementos de separación. Requisitos.	
UNE-EN 13286-2:2006	Mezclas de áridos sin ligante y con conglomerante hidráulico. Parte 2: Métodos de ensayo para la determinación de la densidad de referencia en laboratorio y el contenido en agua. Compactación Proctor.	
UNE-EN 13433:2006	Dispositivos para prevenir la contaminación del agua potable por refluo. Desconectores mecánicos de accionamiento directo. Familia G, Tipo A.	
UNE-EN 13434:2006	Dispositivos para prevenir la contaminación del agua potable por refluo. Desconectores mecánicos de accionamiento hidráulico. Familia G, Tipo B.	
UNE-EN 13914-1:2006	Diseño, preparación y aplicación del revoco exterior y del enlucido interior. Parte 1: Revoco exterior.	EN 13914-1:2005
UNE-EN 13914-2:2006	Diseño, preparación y aplicación del revoco exterior y del enlucido interior. Parte 2: Diseño, consideraciones y principios esenciales para enlucidos interiores.	EN 13914-2:2005
UNE-EN 13924:2006	Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de los betunes duros para pavimentación.	
UNE-EN 14016-2:2006	Aglomerantes para soleras continuas de magnesia. Magnesia cáustica y cloruro de magnesio. Parte 2: Métodos de ensayo.	
UNE-EN 14035-5:2006	Artículos de pirotecnia. Parte 5: Baterías y combinaciones. Especificaciones y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14035-38:2006	Artículos de pirotecnia. Parte 38: Tubos de disparo. Especificaciones y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14076:2006	Escaleras de madera. Terminología.	EN 14076:2004
UNE-EN 14197-2:2004/A1:2006	Recipientes criogénicos. Recipientes estáticos no aislados al vacío. Parte 2: Diseño, fabricación, inspección y ensayo.	
UNE-EN 14199:2006	Ejecución de trabajos geotécnicos especiales. Micropilotes.	EN 14199:2005
UNE-EN 14227-2:2006	Mezclas con conglomerante hidráulico. Especificaciones. Parte 2: Mezclas con conglomerante de escorias.	
UNE-EN 14384:2006	Hidrantes de columna.	
UNE-EN 14419:2006	Tuberías de calefacción urbanas. Sistemas de tuberías conectadas preaisladas para redes de agua caliente enterradas directamente. Sistemas de vigilancia.	
UNE-EN 14471:2006	Chimeneas. Chimeneas modulares con conductos interiores de plástico. Requisitos y métodos de ensayo.	EN 14471:2005
UNE-EN 14617-13:2006	Piedra aglomerada. Métodos de ensayo. Parte 13: Determinación de la resistividad eléctrica.	
UNE-EN 14617-15:2006	Piedra aglomerada. Métodos de ensayo. Parte 15: Determinación de la resistencia a compresión.	EN 14617-15:2005
UNE-EN 14617-16:2006	Piedra aglomerada. Métodos de ensayo. Parte 16: Determinación de las dimensiones, características geométricas y calidad superficial de las baldosas modulares.	EN 14617-16:2005
UNE-EN 14647:2006	Cemento de aluminato de calcio. Composición, especificaciones y criterios de conformidad.	EN 14647:2005
UNE-EN 14649:2006	Productos prefabricados de hormigón. Método de ensayo para la determinación de la resistencia remanente de las fibras de vidrio en el cemento y el hormigón (ensayo SIC).	EN 14649:2005
UNE-EN 14650:2006	Productos prefabricados de hormigón. Reglas generales para el control de producción en fábrica del hormigón con fibras metálicas.	EN 14650:2005
UNE-EN 14678-1:2006	Equipos y accesorios para GLP. Construcción y funcionamiento de los equipos de GLP para estaciones de servicio para automoción. Parte 1: Surtidores.	
UNE-EN 14757:2006	Calidad del agua. Muestreo de peces mediante redes de agalla con diferente luz de malla.	
UNE-EN 14874:2006	Embarcaciones de navegación interior. Cadenas de ancla sin conrete. Barbotén.	EN 14874:2005
UNE-EN 14877:2006	Superficies sintéticas para espacios deportivos de exterior. Requisitos.	
UNE-EN 14902:2006/AC:2006	Calidad del aire ambiente. Método normalizado para la medida de Pb, Cd, As y Ni en la fracción PM 10 de la materia particulada en suspensión.	
UNE-EN 14965:2006	Embarcaciones de navegación interior. Bolardos planos.	EN 14965:2005
UNE-EN 14974:2006	Instalaciones para usuarios de equipos de deportes sobre ruedas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.	
UNE-EN 55022:2000/A1:2002 CORR:2006	Equipos de tecnología de la información. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida.	UNE-EN 55022:2000/A1:2002 CORR:2005
UNE-EN 55022:2000/A2:2004 CORR:2006	Equipos de tecnología de la información. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida.	UNE-EN 55022:2000/A2:2004 CORR:2005
UNE-EN 60127-1:2006	Fusibles miniatura. Parte 1: Definiciones para cortacircuitos miniatura y requisitos generales para fusibles miniatura. (IEC 60127-1:2006).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 60335-2-11:2004/A2:2006	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-11: Requisitos particulares para secadoras tipo tambor (IEC 60335-2-11:2002/A2:2006).	
UNE-EN 60335-2-75:2005/A1:2006	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-75: Requisitos particulares para dispensadores comerciales y máquinas de venta.	
UNE-EN 60335-2-102:2006	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-102: Requisitos particulares para aparatos quemadores de gas, aceite o combustible sólido con conexiones eléctricas. (IEC 60335-2-102:2004, Modificada).	
UNE-EN 60512-12-3:2006	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 12-3: Ensayos de soldadura. Ensayo 12c: Soldabilidad, desmojado. (IEC 60512-12-3:2006).	
UNE-EN 60512-12-4:2006	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 12-4: Ensayos de soldadura. Ensayo 12d: Resistencia al calor de soldadura, método del baño de soldadura. (IEC 60512-12-4:2006).	
UNE-EN 60512-12-5:2006	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 12-5: Ensayos de soldadura. Ensayo 12e: Resistencia al calor de soldadura, método de soldadura en plancha. (IEC 60512-12-5:2006).	
UNE-EN 60567:2006	Equipos eléctricos sumergidos en aceite. Toma de muestras de gases y aceite para el análisis de gases libres y disueltos. Líneas directrices. (IEC 60567:2005).	
UNE-EN 60929:2006	Balastos electrónicos alimentados en corriente alterna para lámparas fluorescentes tubulares. Requisitos de funcionamiento. (IEC 60929:2006).	
UNE-EN 61078:2006	Técnicas de análisis de la confiabilidad. Método del diagrama de bloques de la fiabilidad y métodos booleanos (IEC 61078:2006).	
UNE-EN 61243-1:2006	Trabajos en tensión. Detectores de tensión. Parte 1: Detectores de tipo capacitivo para utilización con tensiones superiores a 1kV en corriente alterna (IEC 61243-1:2003, modificada).	
UNE-EN 61300-2-46:2006	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-46: Ensayos. Calor húmedo, ensayo cíclico. (IEC 61300-2-46:2006).	
UNE-EN 62055-31:2006	Medida de la energía eléctrica. Sistemas de pago. Parte 31: Requisitos particulares. Contadores de pago estáticos de energía activa (clases 1 y 2). (IEC 62055-31:2005)	
UNE-EN 62059-41:2006	Equipos de medida de energía eléctrica. Confiabilidad. Parte 41: Predicción de fiabilidad (IEC 62059-41:2006).	
UNE-EN ISO 3095:2006	Aplicaciones ferroviarias. Acústica. Medición del ruido emitido por vehículos que circulan sobre carriles (ISO 3095:2005).	EN ISO 3095:2005
UNE-EN ISO 4892-2:2006	Plásticos. Métodos de exposición a fuentes luminosas de laboratorio. Parte 2: Lámparas de arco de xenón (ISO 4892-2:2006).	UNE-EN ISO 4892-2:2000
UNE-EN ISO 4892-3:2006	Plásticos. Métodos de exposición a fuentes luminosas de laboratorio. Parte 3: Lámparas UV fluorescentes (ISO 4892-3:2006).	UNE-EN ISO 4892-3:2000
UNE-EN ISO 5983-2:2006	Alimentos para animales. Determinación del contenido en nitrógeno y cálculo del contenido de proteína bruta. Parte 2: Método de digestión de bloque/destilación al vapor. (ISO 5983-2:2005).	EN ISO 5983-2:2005
UNE-EN ISO 6360-3:2006	Odontología. Sistema de codificación numérica de los instrumentos rotatorios. Parte 3: Características específicas de las fresas (ISO 6360-3:2005).	EN ISO 6360-3:2005
UNE-EN ISO 6360-7:2006	Odontología. Sistema de codificación numérica de los instrumentos rotatorios. Parte 7: Características específicas de los mandriles y de los instrumentos especiales (ISO 6360-7:2006).	
UNE-EN ISO 6506-1:2006	Materiales metálicos. Ensayo de dureza Brinell. Parte 1: Método de ensayo (ISO 6506-1:2005).	
UNE-EN ISO 9241-110:2006	Ergonomía de interacción persona-sistema. Parte 110: Principios de diálogo (ISO 9241-110:2006).	UNE-EN ISO 9241-10:1996
UNE-EN ISO 10087:2006	Pequeñas embarcaciones. Identificación de cascos. Sistema de codificación (ISO 10087:2006).	UNE-EN ISO 10087:1996 UNE-EN ISO 10087/1M:2001
UNE-EN ISO 10322-1:2006	Óptica oftálmica. Lentes semiacabadas para gafas. Parte 1: Especificaciones para placas monofocales y multifocales. (ISO 10322-1:2006).	UNE-EN ISO 10322-1:1998
UNE-EN ISO 12625-1:2006	Papel tisú y productos de tisú. Parte 1: Guía general sobre terminología (ISO 12625-1:2005).	EN ISO 12625-1:2005
UNE-EN ISO 13802:2006	Plásticos. Verificación de la máquina de ensayo por impacto del péndulo. Ensayo de resistencia al impacto de Charpy, Izod (ISO 13802:1999, incluyendo Corrigendum 1:2000).	
UNE-EN ISO 14040:2006	Gestión ambiental. Análisis de ciclo de vida. Principios y marco de referencia (ISO 14040:2006).	UNE-EN ISO 14040:1998 UNE-EN ISO 14041:1999 UNE-EN ISO 14042:2001 UNE-EN ISO 14043:2001
UNE-EN ISO 14044:2006	Gestión ambiental. Análisis de ciclo de vida. Requisitos y directrices (ISO 14044:2006).	UNE-EN ISO 14040:1998 UNE-EN ISO 14041:1999 UNE-EN ISO 14042:2001 UNE-EN ISO 14043:2001
UNE-EN ISO 14663-1:2006	Plásticos. Materiales del copolímero de etileno/alcohol vinílico (EVOH) para moldeo y extrusión. Parte 1: Sistema de designación y bases para las especificaciones (ISO 14663-1:1999).	
UNE-EN ISO 14663-2:2006	Plásticos. Materiales del copolímero de etileno/alcohol vinílico (EVOH) para moldeo y extrusión. Parte 2: Preparación de probetas y determinación de propiedades (ISO 14663-2:1999).	
UNE-EN ISO 15349-2:2006	Acero no aleado. Determinación de contenidos bajos de carbono. Parte 2: Método de absorción por infrarrojos tras la combustión en un horno de inducción (con precalentamiento) (ISO 15349-2:1999).	EN ISO 15349-2:2003

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 17633:2006	Consumibles para el soldeo. Alambres y varillas tubulares para el soldeo por arco con o sin gas de protección de aceros inoxidables y resistentes al calor. Clasificación (ISO 17633:2004).	UNE-EN 12073:2000
UNE-EN ISO 17634:2006	Consumibles para el soldeo. Alambres tubulares para el soldeo por arco con protección gaseosa de aceros resistentes a la termofluencia. Clasificación (ISO 17634:2004).	UNE-EN 12071:2000
UNE-EN ISO 18856:2006	Calidad del agua. Determinación de ftalatos seleccionados, mediante cromatografía de gases/espectrometría de masas (ISO 18856:2004).	
UNE-EN ISO 19980:2006	Instrumentos oftálmicos. Topógrafos corneales (ISO 19980:2005).	
UNE-EN ISO 22803:2006	Odontología. Materiales de membrana para la regeneración guiada de tejidos en cirugía oral y maxilofacial. Contenido de un archivo técnico (ISO 22803:2004).	EN ISO 22803:2005
UNE-EN ISO/IEC 17021:2006	Evaluación de la conformidad. Requisitos para los organismos que realizan la auditoría y la certificación de sistemas de gestión (ISO/IEC 17021:2006).	UNE-EN 45012:1998
UNE-EN ISO/IEC 17025:2005 ERRATUM:2006	Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración (ISO/IEC 17025:2005/Cor. 1:2006).	
UNE-ENV 13381-7:2006 EX	Ensayos para determinar la contribución a la resistencia al fuego de los elementos estructurales. Parte 7: Protección aplicada a vigas de madera.	
UNE-IEC/TR 61010-3-1:2006 IN	Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 3-1: Informe de verificación de la conformidad de la Norma IEC 61010-1:2001. Requisitos generales (IEC/TR 61010-3-1:2003).	
UNE-ISO 2108:2006	Información y documentación. Número normalizado internacional del libro (ISBN).	
UNE-ISO 10007:2006	Sistemas de gestión de la calidad. Directrices para la gestión de la configuración (ISO 10007:2003).	UNE-EN ISO 10007:1997
UNE-ISO 11266:2006	Calidad del suelo. Guía para el ensayo de laboratorio de la biodegradación de compuestos orgánicos en suelos bajo condiciones aeróbicas (ISO 11266:1994).	
UNE-ISO 16586:2006	Calidad del suelo. Determinación del contenido de humedad del suelo como fracción en volumen en base a la densidad seca aparente. Método gravimétrico (ISO 16586:2003).	
UNE-ISO/IEC 14598-5:2006	Tecnología de la Información. Evaluación del producto software. Parte 5: Procedimiento para evaluadores (ISO/IEC 14598-5:1998).	

2734

RESOLUCIÓN de 16 de enero de 2007, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE, correspondientes al mes de diciembre de 2006.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («BOE» de 6 de febrero 1996), y visto el expediente de proyectos en tramitación por los organismos europeos de normalización CEN, CENELEC, ETSI e internacionales ISO e IEC y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), Entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reco-

nocida a estos efectos por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 11.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los organismos europeos y el apartado 2.6 de las Directrices ISO/IEC para los trabajos técnicos de los organismos internacionales,

Esta Dirección General ha resuelto someter a información pública, en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de proyectos de normas que una vez aprobados como normas europeas e internacionales serán adoptados como normas UNE y que figuran en el anexo que se acompaña a la presente resolución, con indicación del código, título y duración del período de información pública establecido para cada proyecto, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Madrid, 16 de enero de 2007.–El Director General de Desarrollo Industrial, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO**Normas en información pública paralela del mes diciembre de 2006**

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 71-1:2005/prA4	Seguridad de los juguetes. Parte 1: Propiedades mecánicas y físicas.	30
PNE-EN 13363-1:2003/prA1	Dispositivos de protección solar combinados con acristalamiento. Cálculo del factor de transmisión solar y luminosa. Parte 1: Método simplificado.	30
PNE-EN 13443-2:2005/prA1	Equipo de acondicionamiento del agua en el interior de los edificios. Filtros mecánicos. Parte 2: Partículas de dimensiones comprendidas entre 1 µm y 80 µm. Requisitos de funcionamiento, seguridad y ensayo.	30
PNE-EN 13445-3:2002/prA16	Recipientes a presión no sometidos a la acción de la llama. Parte 3: Diseño.	30
PNE-EN 14652:2005/prA1	Equipo de acondicionamiento del agua en el interior de los edificios. Dispositivos de separación de membrana. Requisitos de funcionamiento, seguridad y ensayo.	30
PNE-EN 14743:2005/prA1	Equipos para el tratamiento de agua en el interior de edificios. Descalcificadores. Requisitos de comportamiento, seguridad y ensayo.	30
PNE-EN 14812:2005/prA1	Equipo para el tratamiento de agua en el interior de los edificios. Sistemas de dosificación de productos químicos. Sistemas de dosificación preajustados. Requisitos de funcionamiento, seguridad y ensayos.	30
PNE-EN 14897:2006/prA1	Equipo de acondicionamiento del agua en el interior de los edificios. Dispositivos que utilizan radiadores ultravioletas de mercurio de baja presión. Requisitos de funcionamiento, seguridad y ensayo.	30
PNE-EN 14898:2006/prA1	Equipo de acondicionamiento del agua en el interior de los edificios. Filtros de medio activo. Requisitos de funcionamiento, seguridad y ensayo.	30
PNE-EN 60061-4:1992/prA11	Casquillos y portalámparas, junto con los calibres para el control de la intercambiabilidad y de la seguridad. Parte 4: Guía e información general.	30