

Código	Título	Fecha fin
PNE-prEN 13108-7	Mezclas bituminosas. Especificaciones del material. Parte 7: Asfalto poroso (PA)	23- 8-2000
PNE-prEN 13877-2	Pavimentos de hormigón. Parte 2: Requisitos funcionales para pavimentos de hormigón	13- 9-2000
PNE-prEN 13878	Vehículos automóviles. Términos y definiciones	13- 9-2000
PNE-prEN 13879	Tableros derivados de la madera. Determinación de las propiedades de doblado de canto	13- 9-2000
PNE-prEN 13880-1	Sellantes de juntas aplicados en caliente. Métodos de ensayo. Parte 1: Determinación de la densidad a 25 °C	13- 9-2000
PNE-prEN 13880-2	Sellantes de juntas aplicados en frío. Método de ensayo. Parte 2: Determinación de la penetración del cono a 25 °C	13- 9-2000
PNE-prEN 13880-3	Sellantes de juntas aplicados en caliente. Métodos de ensayo. Parte 3: Determinación de la penetración y la recuperación (resiliencia)	13- 9-2000
PNE-prEN 13885	Maquinaria para el procesado de alimentos. Engrapadoras. Requisitos de seguridad e higiene	13- 9-2000
PNE-prEN 13886	Maquinaria para el procesado de alimentos. Hervidores equipados con agitadores y/o mezcladores. Requisitos de seguridad e higiene	13- 9-2000
PNE-prEN 13888	Material de rejuntado para baldosas cerámicas. Definiciones y especificaciones	13- 9-2000

11428 RESOLUCIÓN de 25 de mayo de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de abril de 2000.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), y visto el expediente de anulación de normas presentado 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 anuladas durante el mes de abril de 2000, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 25 de mayo de 2000.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas anuladas en el mes de abril de 2000

Código: UNE 59503:1992. Título: Materiales para calzado. Palmillas. Determinación de la capacidad de retención de clavos.

11429 RESOLUCIÓN de 25 de mayo de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de abril de 2000.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 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 abril de 2000, 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».

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 25 de mayo de 2000.—El Director general, Arturo González Romero.

ANEXO

Normas editadas en el mes de abril de 2000

Código	Título	Sustituye a
UNE 7018:2000	Ensayos de materiales. Reglas para expresar algunas especificaciones numéricas de los ensayos de materiales	UNE 7018:1975.
UNE 16505:2000	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Llaves de apriete de dos bocas. Combinaciones de las aberturas	UNE 16505:1991.
UNE 16559:2000	Herramientas de corte para tubos. Cortatubos automático para tubos de cobre y plástico. Especificaciones técnicas y ensayos	UNE 16559:1993. UNE 16559:1994. ERRATUM.
UNE 21127/1M:2000	Tensiones normales	—
UNE 21128/1M:2000	Dimensiones de los acoplamientos con horquilla y lengüeta de los elementos de las cadenas de aisladores	—
UNE 21428-1:2000 ERRATUM	Transformadores trifásicos sumergidos en aceite para distribución en baja tensión de 50 a 2.500 kVA, 50 Hz, con tensión más elevada para el material de hasta 36 kV. Parte 1: Requisitos generales	—
UNE 43345:2000 ERRATUM	Vidrio de laboratorio. Métodos de evaluación de la resistencia química de los esmaltes utilizados para el código de colores y los colores de identificación	—
UNE 53415-1:2000 EX	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 1: Generalidades	UNE 53415:1990.
UNE 53415-2:2000 EX	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 2: Tubos	UNE 53415:1990.
UNE 53415-3:2000 EX	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 3: Accesorios	—
UNE 53415-4:2000 EX	Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB). Parte 4: Aptitud al uso del sistema	—

Código	Título	Sustituye a
UNE 54108:2000	Tecnología gráfica. Determinación de las propiedades reológicas de las tintas en pasta y barnices mediante el viscosímetro de varilla (barra y anillo)	—
UNE 54109:2000	Tecnología gráfica. Preparación de impresiones normalizadas para tintas offset y tipografía	—
UNE 74163:2000	Cabinas portátiles de interpretación simultánea. Características generales y equipamiento	UNE 1094:1984.
UNE 80230:2000 ERRATUM	Métodos de ensayos de cementos. Análisis químico. Métodos alternativos	—
UNE 84104:2000	Materias primas cosméticas. 4-(dimetilamino) benzoato de 2-etilhexilo (octil dimetil paba)	—
UNE 84636:2000	Materias primas cosméticas. 2-hidroxi-4-metoxifenona (oxibenzona)	—
UNE 85412:2000	Herrajes para puertas. Cerraduras de embutir. Dimensiones	—
UNE 115218:2000	Maquinaria para movimiento de tierras. Tapones de llenado, drenaje y control de niveles	UNE 115218:1992.
UNE 115228:2000	Maquinaria para movimiento de tierras. Dispositivos para la sujeción de la caja basculante o de la cabina del operador en posición inclinada	—
UNE 115438:2000	Maquinaria para movimiento de tierras. Determinación de las pendientes límite para el funcionamiento de los sistemas de fluidos que equipan las máquinas. Método de ensayo estático.	—
UNE-EN 136/AC:2000	Equipos de protección respiratoria. Máscaras completas. Requisitos, ensayos, marcado	—
UNE-EN 140/AC:2000	Equipos de protección respiratoria. Medias máscaras y cuartos de máscara. Requisitos, ensayos, marcado	—
UNE-EN 316:2000	Tableros de fibras. Definición, clasificación y símbolos	UNE-EN 316:1994.
UNE-EN 483:2000	Calderas de calefacción central que utilizan combustibles gaseosos. Caldera de los tipos C cuyo consumo calorífico nominal es igual o inferior a 70 kW	—
UNE-EN 492/A1:2000	Plaquetas de fibrocemento y sus piezas complementarias para cubiertas. Especificación de producto y métodos de ensayo	—
UNE-EN 494/A1:2000	Placas onduladas o nervadas de fibrocemento y sus piezas complementarias para cubiertas. Especificaciones de producto y método de ensayo	—
UNE-EN 536:2000	Máquinas para la construcción de carreteras. Plantas asfálticas. Requisitos de seguridad	—
UNE-EN 609-2:2000	Maquinaria agrícola y forestal. Seguridad de las cortadoras de troncos. Parte 2: Cortadoras de tornillo	—
UNE-EN 707:2000	Maquinaria agrícola. Cisternas esparcidoras de purín. Seguridad	—
UNE-EN 726-5:2000	Sistemas de tarjetas de identificación. Tarjetas con circuito(s) integrado(s) para las telecomunicaciones. Parte 5: Métodos de pago	—
UNE-EN 849/A1:2000	Botellas para el transporte de gas. Válvulas de botellas. Especificaciones y ensayos de tipo	—
UNE-EN 868-2:2000	Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 2: Envoltorio para esterilización. Requisitos y métodos de ensayo	—
UNE-EN 868-3:2000	Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 3: Papel utilizado en la fabricación de bolsas de papel (especificadas en la Norma EN 868-4) y en la fabricación de bolsas y rollos (especificados en la norma EN 868-5). Requisitos y métodos de ensayo	—
UNE-EN 868-4:2000	Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 4: Bolsas de papel. Requisitos y métodos de ensayo	—
UNE-EN 868-5:2000	Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 5: Bolsas y rollos termo y autosellables fabricados de papel y de lámina de plástico. Requisitos y métodos de ensayo	—
UNE-EN 868-6:2000	Materiales y sistemas de envasado para productos sanitarios que es necesario esterilizar. Parte 6: Papel para la fabricación de envases de uso médico para esterilización por óxido de etileno o irradiación. Requisitos y métodos de ensayo	—
UNE-EN 923:2000	Adhesivos. Términos y definiciones	—
UNE-EN 1034-3:2000	Seguridad de las máquinas. Requisitos de seguridad para el diseño y la construcción de máquinas de fabricación y acabado del papel. Parte 3: Máquinas bobinadoras, cortadoras y dobladoras.	—
UNE-EN 1213:2000	Válvulas para la edificación. Válvulas de retención de aleación de cobre para el abastecimiento de agua le en edificios. Ensayos y requisitos	—
UNE-EN 1267:2000	Válvulas. Ensayo de resistencia al flujo utilizando agua como fluido de ensayo	—
UNE-EN 1420-1:2000	Influencia de los materiales orgánicos sobre el agua destinada al consumo humano. Determinación del olor y del sabor en las redes de distribución. Parte 1: Método de ensayo	—
UNE-EN 1515-1:2000	Bridas y sus uniones. Tornillería. Parte 1: Selección de la tornillería	—
UNE-EN 1516:2000	Pavimentos para superficies deportivas. Determinación de la resistencia a la huella remanente.	—
UNE-EN 1553:2000	Maquinaria agrícola. Máquinas autopropulsadas, suspendidas, semisuspendidas y arrastradas. Requisitos comunes de seguridad	—
UNE-EN 1567:2000	Válvulas para la edificación. Válvulas reductoras de presión del agua y válvulas reductoras de presión de agua combinadas. Requisitos y ensayos	—
UNE-EN 1778:2000	Valores característicos para las construcciones termoplásticas soldadas. Determinación de los esfuerzos y módulos admisibles para el diseño de equipos termoplásticos	—
UNE-EN 1789:2000	Vehículos de transporte sanitarios y sus equipos. Ambulancias de carretera	—
UNE-EN 1808:2000	Requisitos de seguridad para plataformas suspendidas de nivel variable. Cálculo de diseño, criterios de estabilidad, construcción. Ensayos	—
UNE-EN 1863-1:2000	Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico termoendurecido. Parte 1: Definición y descripción	—
UNE-EN 1870-1:2000	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sierras circulares. Parte 1: Sierras circulares de bancada fija (con o sin mesa de móvil) y escuadradoras	—
UNE-EN 1975:2000	Botellas para el transporte de gas. Especificaciones para el diseño y construcción de botellas para el transporte de gases, recargables y transportables en aluminio sin soldadura y en aleación de aluminio con una capacidad desde 0,5 litros hasta 150 litros	—

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 2138:2000	Material aeroespacial. Arandelas planas de acero cadmiado	UNE-EN 2138:1998.
UNE-EN 2913:2000	Material aeroespacial. Arandelas planas anchas de acero cadmiado	UNE-EN 2913:1998.
UNE-EN 12006-1:2000	Implantes quirúrgicos no activos. Requisitos particulares para implantes cardíacos y vasculares. Parte 1: Sustitutos de válvulas cardíacas	—
UNE-EN 12039:2000	Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas para impermeabilización de cubiertas. Determinación de la pérdida de gránulos	—
UNE-EN 12046-2:2000	Fuerzas de maniobra. Método de ensayo. Parte 2: Puertas	—
UNE-EN 12051:2000	Herrajes para la edificación. Cerrojos de puertas y ventanas. Requisitos y métodos de ensayo.	—
UNE-EN 12079:2000	Contenedores para uso marítimo. Diseño, construcción, ensayos, inspección y marcado	—
UNE-EN 12137:2000	Zumos de frutas y hortalizas. Determinación del ácido tartárico en los zumos de uvas. Método por cromatografía líquida de alta resolución	—
UNE-EN 12138:2000	Zumos de frutas y hortalizas. Determinación enzimática del contenido de ácido D-málico. Método espectrométrico NAD	—
UNE-EN 12154:2000	Fachadas ligeras. Estanquidad al agua. Requisitos y clasificación	—
UNE-EN 12207:2000	Ventanas y puertas. Permeabilidad al aire. Clasificación	UNE 85208:1981.
UNE-EN 12208:2000	Ventanas y puertas. Estanquidad al agua. Clasificación	UNE 85212:1983.
UNE-EN 12210:2000	Ventanas y puertas. Resistencia al viento. Clasificación	UNE 85213:1986.
UNE-EN 12246:2000	Clases de calidad de la madera utilizadas en las paletas y embalajes	—
UNE-EN 12248:2000	Madera aserrada utilizada en embalaje industrial. Desviaciones admisibles y dimensiones recomendadas	—
UNE-EN 12249:2000	Madera aserrada utilizada en paletas. Desviaciones admisibles y dimensiones recomendadas	—
UNE-EN 12310:2000	Láminas flexibles para impermeabilización. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia al desgarro (por clavo)	—
UNE-EN 12311-1:2000	Láminas flexibles para impermeabilización. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de las propiedades de tracción	UNE 104281-6-6:1985.
UNE-EN 12316-1:2000	Láminas flexibles para impermeabilización. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia al pelado del solape	UNE 104481-1:1992.
UNE-EN 12317-1:2000	Láminas flexibles para impermeabilización. Parte 1: Láminas bituminosas para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia a la cizalla de la soldadura	—
UNE-EN 12324-2:2000	Técnicas de riego. Sistemas con enrolladores. Parte 2: Especificaciones de los tubos de polietileno para enrolladores	—
UNE-EN 12324-3:2000	Técnicas de riego. Sistemas con enrolladores. Parte 3: Presentación de las características técnicas	—
UNE-EN 12324-4:2000	Técnicas de riego. Sistemas con enrolladores. Parte 4: Instrucciones para el usuario	—
UNE-EN 12325-2:2000	Técnicas de riego. Instalaciones de pivote central y de avance frontal. Parte 2: Funcionamiento y características técnicas mínimas	—
UNE-EN 12325-3:2000	Técnicas de riego. Instalaciones de pivote central y de avance frontal. Parte 3: Terminología y clasificación	—
UNE-EN 12351:2000	Válvulas industriales. Caperuzas para válvulas con conexiones embreadas	—
UNE-EN 12402:2000	Plomo y aleaciones de plomo. Métodos de muestreo para el análisis	—
UNE-EN 12406:2000	Cajas móviles. Cajas móviles con temperatura controlada de clase C. Dimensiones y especificaciones generales	—
UNE-EN 12414:2000	Equipos de control del estacionamiento de vehículos. Parquímetros. Requisitos técnicos y funcionales	—
UNE-EN 12543-1:2000	Ensayos no destructivos. Características de los focos en equipos de rayos X industriales para su empleo en ensayos no destructivos. Parte 1: Método por barrido	—
UNE-EN 12543-2:2000	Ensayos no destructivos. Características de los focos en equipos de rayos X industriales para su empleo en ensayos no destructivos. Parte 2: Método radiográfico por estenoscopio	—
UNE-EN 12543-3:2000	Ensayos no destructivos. Características de los focos en equipos de rayos X industriales para su empleo en ensayos no destructivos. Parte 3: Método radiográfico por cámara de rendija	—
UNE-EN 12544-1:2000	Ensayos no destructivos. Medición y evaluación de la tensión de los tubos de rayos X. Parte 1: Método del divisor de tensión	—
UNE-EN 12544-3:2000	Ensayos no destructivos. Medición y evaluación de la tensión de los tubos de rayos X. Parte 3: Método espectrométrico	—
UNE-EN 12548:2000	Plomo y aleaciones de plomo. Lingotes de aleaciones de plomo para vainas y manguitos protectores de cables eléctricos	—
UNE-EN 12549:2000	Acústica. Código de ensayo de ruido para clavadoras. Método de ingeniería	—
UNE-EN 12569:2000	Válvulas industriales. Válvulas para procesos industriales químicos y petroquímicos. Requisitos y ensayos	—
UNE-EN 12628:2000	Accesorios de buceo. Aparatos combinados de flotabilidad y rescate. Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo	—
UNE-EN 12653:2000	Máquinas para la fabricación de calzado y de artículos de cuero y materiales similares. Máquinas para claveteado. Requisitos de seguridad	—
UNE-EN 12659:2000	Plomo y aleaciones de plomo. Plomo	—
UNE-EN 12679:2000	Ensayos no destructivos. Determinación de las dimensiones de las fuentes de radiografía industrial. Método radiográfico	—
UNE-EN 12738:2000	Biotecnología. Laboratorios de investigación, desarrollo y análisis. Guía para la contención de los animales inoculados con microorganismos con fines experimentales	—
UNE-EN 12740:2000	Biotecnología. Laboratorios de investigación, desarrollo y análisis. Guía para la manipulación, inactivación y ensayo de residuos	—
UNE-EN 12741:2000	Biotecnología. Laboratorios de investigación, desarrollo y análisis. Guía para las operaciones en los laboratorios biotecnológicos	—
UNE-EN 12748:2000	Calzado. Método de ensayo para suelas, palmillas, forro y plantillas. Determinación de las sustancias solubles en agua	—

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 12749:2000	Calzado. Condiciones de envejecimiento	—
UNE-EN 12760:2000	Válvulas. Extremos de soldeo de la carcasa para válvulas de acero	—
UNE-EN 12814-1:2000	Ensayo de uniones soldadas en productos termoplásticos semiacabados. Parte 1: Ensayo de curvatura	—
UNE-EN 12877-1:2000	Materiales colorantes en los plásticos. Determinación de la estabilidad del color al calor durante el procesamiento de materiales colorantes en plásticos. Parte 1: Introducción general	—
UNE-EN 12877-2:2000	Materiales colorantes en los plásticos. Determinación de la estabilidad del color al calor durante el procesamiento de materiales colorantes en plásticos. Parte 2: Determinación mediante moldeo por inyección	—
UNE-EN 12877-3:2000	Materiales colorantes en los plásticos. Determinación de la estabilidad del color al calor durante el procesamiento de materiales colorante en plásticos. Parte 3: Determinación mediante el ensayo en estufa	—
UNE-EN 12877-4:2000	Materiales colorantes en los plásticos. Determinación de la estabilidad del color al calor durante el procesamiento de materiales colorantes en plásticos. Parte 4: Determinación mediante un molino de dos rodillos	—
UNE-EN 12915:2000	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Carbón activo granulado	—
UNE-EN 13068-2:2000	Ensayos no destructivos. Ensayo por radioscopia. Parte 2: Control de la estabilidad a largo plazo de los dispositivos de imagen	—
UNE-EN 13100-1:2000	Ensayos no destructivos de las uniones soldadas en productos termoplásticos semi-acabados. Parte 1: Examen visual	—
UNE-EN 13527:2000	Persianas y celosías. Medición de la fuerza de maniobra. Métodos de ensayo	—
UNE-EN 50049-1 CORR:2000	Equipos electrónicos domésticos y similares. Condiciones de interconexión: Conector de peritelevisión	—
UNE-EN 50281-1-2 CORR:2000	Aparatos eléctricos destinados a ser utilizados en presencia de polvos combustibles. Parte 1-2: Aparatos eléctricos protegidos con envolventes. Selección, instalación y mantenimiento	UNE-EN 50281-1-2 CORR:0:2000. UNE 20040:1950.
UNE-EN 60059:2000	Características de las corrientes normales de CEI	UNE 20501-2-38:1978.
UNE-EN 60068-2-38:2000	Ensayos ambientales. Parte 2: Ensayos. Ensayo Z/AD: Ensayo cíclico compuesto de temperatura y humedad	UNE 20501-2-58:1994.
UNE-EN 60068-2-58:2000	Ensayos ambientales. Parte 2-58: Ensayos. Ensayo Td: Métodos de ensayo de soldabilidad, resistencia de la metalización a la disolución y al calor de soldadura de los componentes para montaje en superficie (CMS)	—
UNE-EN 60068-2-77:2000	Ensayos ambientales. Parte 2-77: Ensayos. Ensayo 77: Resistencia del cuerpo y resistencia al choque por impacto	UNE 20501-3-1:1979. UNE 20501-3-1/1C:1980.
UNE-EN 60068-3-1:2000	Ensayos ambientales. Parte 3: Información básica. Sección 1: Ensayos de frío y de calor seco	UNE 20501-3-2:1979.
UNE-EN 60068-3-2:2000	Ensayos ambientales. Parte 3: Información básica. Sección 2: Ensayos combinados de temperatura/baja presión atmosférica	—
UNE-EN 60335-2-31/A1:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para las campanas extractoras de cocina	—
UNE-EN 60335-2-73 CORR:2000	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Reglas particulares para los calentadores de inmersión fijos	—
UNE-EN 60350:2000	Cocinas, encimeras de cocción, hornos y gratinadores eléctricos para uso doméstico. Métodos de medida de la aptitud a la función	HD 376S2:1984.
UNE-EN 60399/A2:2000	Hojas de normas para roscas esféricas para portalámparas E14 y E27 con anillo soporte de pantalla	—
UNE-EN 60455-2:2000	Compuestos reactivos a base de resina utilizados como aislantes eléctricos. Parte 2: Métodos de ensayo	UNE 21340:1979. UNE 21340/1M:1992.
UNE-EN 60601-2-16 CORR:2000	Equipos electromédicos. Parte 2-16: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de hemodiálisis, hemodiafiltración y hemofiltración	—
UNE-EN 60684-3-409:2000	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 409: Tubos de fibras de vidrio tejidos, con revestimiento de poliuretano (PUR)	—
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 61116:2000 ERRATUM	Guía para el equipamiento electromecánico de pequeños aprovechamientos hidroeléctricos	—
UNE-EN 61243-3:2000	Trabajos en tensión. Detectores de tensión. Parte 3: Tipo bipolar para baja tensión	—
UNE-EN 61270-1:2000 ERRATUM	Condensadores para hornos de microondas. Parte 1: Generalidades	—
UNE-EN 61277:2000	Sistemas fotovoltaicos (FV) terrestres generadores de potencia. Generalidades y guía	—
UNE-EN 61300-2-42:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-42: Ensayos. Carga lateral estática para conectores	—
UNE-EN 61300-3-4:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-4: Inspecciones y medidas. Atenuación	—
UNE-EN 61300-3-21:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-21: Inspecciones y medidas. Duración de la conexión y del rebote en la conmutación	—
UNE-EN 61724:2000	Monitorización de sistemas fotovoltaicos. Guías para la medida, el intercambio de datos y el análisis	—

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 449:2000	Embarcaciones y tecnología marina. Compases magnéticos, bitácoras y alidadas. Clase A (ISO 449:1997)	—
UNE-EN ISO 505:2000	Cintas transportadoras. Método para la determinación de la resistencia a la propagación de una rasgadura en las cintas transportadoras textiles (ISO 505:1999)	—
UNE-EN ISO 1183-3:2000	Plásticos. Métodos para determinar la densidad de plásticos no celulares. Parte 3: Método del picnómetro de gas (ISO 1183-3:1999)	—
UNE-EN ISO 1675:2000	Plásticos. Resinas líquidas. Determinación de la densidad por el método del picnómetro (ISO 1675:1985)	UNE 53346:1980.
UNE-EN ISO 2535:2000	Plásticos. Resinas de poliéster insaturado. Medición del tiempo de gelificación a 25° C (ISO 2535:1997)	UNE 53304-3:1975.
UNE-EN ISO 3766:2000	Dibujos de construcción. Representación simplificada de las armaduras de hormigón (ISO 3766:1995)	—
UNE-EN ISO 5659-2:2000	Plásticos. Generación de humo. Parte 2: Determinación de la densidad óptica mediante el ensayo en una cámara simple (ISO 5659-2:1994, incluye Corrigendum Técnico 1:1997)	—
UNE-EN ISO 5845-1:2000	Dibujos técnicos. Representación simplificada del montaje de piezas mediante elementos de fijación. Parte 1: Principios generales (ISO 5854-1:1995)	—
UNE-EN ISO 8502-2:2000	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Ensayos para la evaluación de la limpieza de las superficies. Parte 2: Determinación en laboratorio del cloruro presente en superficies limpias (ISO 8502-2:1992)	—
UNE-EN ISO 8503-1:2000 ERRATUM	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos afines. Características de rugosidad de los sustratos de acero chorreados. Parte 1: Especificaciones y definiciones relativas a las muestras ISO de comparación táctil-visual para la evaluación de superficies preparadas mediante proyección de agentes abrasivos (ISO 8503-1:1988)	—
UNE-EN ISO 9241-16:2000	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PDV). Parte 16: Diálogos mediante manipulación directa (ISO 9241-16:1999)	—
UNE-EN ISO 9339-2:2000	Óptica e instrumentos de óptica. Lentes de contacto. Determinación del espesor. Parte 2: Lentes de contacto de hidrogel (ISO 9339-2:1998)	—
UNE-EN ISO 9431:2000	Dibujos de construcción. Espacio para dibujo y texto, cuadros de rotulación en formato dibujo (ISO 9431:1990)	—
UNE-EN ISO 10666:2000	Tornillos autotaladrantes y autorroscantes. Características mecánicas y funcionales (ISO 10666:1999)	—
UNE-EN ISO 11116-2:2000	Botellas para el transporte de gases. Rosca cónica 17E para la conexión entre válvulas y botellas para gases. Parte 2: Galgas de calibración para inspección (ISO 11116-2:1999)	—
UNE-EN ISO 11554:2000	Óptica e instrumentos ópticos. Láseres y equipos asociados a los láseres. Métodos de ensayo de la potencia, de la energía y de las características temporales del haz láser (ISO 11554:1998) .	—
UNE-EN ISO 11715-1:2000	Óptica oftálmica. Formato de los archivos de datos utilizados para la transferencia de información del biselado de las lentes oftálmicas. Parte 1: Palpadores bidimensionales (ISO 11715-1:1998) .	—
UNE-EN ISO 14402:2000	Calidad del agua. Determinación del índice de fenol por análisis en flujo (FIA y CFA) (ISO 14402:1999)	—
UNE-EN ISO 14911:2000	Calidad del agua. Determinación de los iones Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ y Ba ²⁺ disueltos por cromatografía iónica. Método aplicable al agua y agua residual (ISO 14911:1998)	—
UNE-EN ISO 15147:2000	Cintas transportadoras ligeras. Tolerancias sobre anchuras y longitudes de las cintas transportadoras ligeras de bordes cortados (ISO 15147:1999)	—
UNE-ENV 1992-3:2000	Eurocódigo 2: Proyecto de estructuras de hormigón. Parte 3: Cimentaciones de hormigón	—
UNE-ENV 1992-4:2000	Eurocódigo 2: Proyecto de estructuras de hormigón. Parte 4: Depósitos y estructuras de contención .	—
UNE-ENV 1998-1-3:2000	Eurocódigo 8: Condiciones de diseño para estructuras sismorresistentes. Parte 1-3: Reglas generales. Reglas específicas para distintos materiales y elementos	—
UNE-ENV 12940:2000	Residuos de la fabricación de calzado. Clasificación de los residuos y gestión	—