

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

15629 *RESOLUCIÓN de 27 de julio de 2005, de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de junio de 2005.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11º, 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 junio de 2005, 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, 27 de julio de 2005.—El Director General, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO
Normas editadas en el mes junio de 2005

Código	Título	Sustituye a:
UNE 16519:2004 ERRATUM:2005	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Llaves macho acodadas para tornillos de cabeza hueca hexagonal.	
UNE 48278:2005	Pinturas y barnices. Recubrimiento epoxi de alto espesor exento de brea.	
UNE 50137:2000/1M:2005	Información y documentación. Indicadores de rendimiento bibliotecario.	
UNE 56830:2005	Tapones de corcho. Determinación del 2,4,6-tricloroanisol (TCA) transferible.	
UNE 60250:2004/1M:2005	Instalaciones de suministro de gases licuados del petróleo (GLP) en depósitos fijos para su consumo en instalaciones receptoras.	
UNE 60410:2002/1M:2005	Conjuntos de regulación y medida con presión máxima de operación (MOP) de entrada hasta 0,4 bar situados en armarios para empotrar o adosar en muros con caudal nominal equivalente de hasta 10 m ³ (n)/h de gas natural.	
UNE 60490:2000/2M:2005	Centralización de contadores de volumen de gas de capacidad máxima 6 m ³ /h, para combustibles gaseosos, mediante módulos prefabricados.	
UNE 60555:2005	Gas natural licuado (GNL). Medición estática - Procedimiento de cálculo de las cantidades transferidas.	
UNE 60670-1:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 1: Generalidades.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-2:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 2: Terminología.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999

Código	Titulo	Sustituye a:
UNE 60670-3:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 3: Tuberias, elementos, accesorios y sus uniones.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-4:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 4: Diseño y construcción.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-5:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 5: Recintos destinados a la instalación de contadores de gas.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999

Código	Titulo	Sustituye a:
UNE 60670-6:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 6: Requisitos de configuración, ventilación y evacuación de los productos de la combustión en los locales destinados a contener los aparatos a gas.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-7:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 7: Requisitos de instalación y conexión de los aparatos a gas.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-8:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación inferior o igual a 5 bar. Parte 8: Pruebas de estanquidad para la entrega de la instalación receptora.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999

Código	Titulo	Sustituye a:
UNE 60670-9:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 9: Pruebas previas al suministro y puesta en servicio.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-10:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 10: Verificación del mantenimiento de las condiciones de seguridad de los aparatos en su instalación.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-11:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 11: Operaciones en instalaciones receptoras en servicio.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999

Código	Título	Sustituye a:
UNE 60670-12:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 12: Criterios técnicos básicos para el control periódico de las instalaciones receptoras en servicio.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60670-13:2005	Instalaciones receptoras de gas suministradas a una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 bar. Parte 13: Criterios técnicos para básicos para el control periódico de los aparatos a gas de las instalaciones receptoras en servicio.	UNE 60621-1:1996 UNE 60621-2:1996 UNE 60621-3:1996 UNE 60621-4:1996 UNE 60621-4:1996 ERRATUM UNE 60621-5:1996 UNE 60670-1:1999 UNE 60670-2:1999 UNE 60670-3:1999 UNE 60670-4:1999 UNE 60670-5:1999 UNE 60670-6:1999 UNE 60670-7:1999 UNE 60670-8:1999 UNE 60670-9:1999 UNE 60670-10:1999 UNE 60670-11:1999 UNE 60670-12:1999 UNE 60670-13:1999
UNE 60708:1998/1M:2005	Llaves metálicas de obturador esférico y de macho cónico accionadas manualmente para instalaciones receptoras que utilizan combustibles gaseosos alimentadas a presiones máximas de operación (MOP) hasta 0,5 MPa (5 bar), de diámetro nominal mayor de 50 mm y no superior a 100 mm.	
UNE 66177:2005	Sistemas de gestión. Guía para la integración de los sistemas de gestión	
UNE 66560:2005 IN	Evaluación de la conformidad. Código de buena práctica	UNE 66560:1999 IN
UNE 66567:2005 IN	Evaluación de la conformidad. Elementos fundamentales de la certificación de productos	
UNE 66931:2005 IN	Sistemas de gestión de la calidad. Directrices para la aplicación de la Norma UNE-EN ISO 9001:2000 en el ámbito de la educación	
UNE 83461-1:2005	Adiciones al hormigón. Humo de sílice. Parte 1. Método de determinación de la finura por tamizado en húmedo.	
UNE 83512-1:2005 ERRATUM:2005	Hormigones con fibras. Determinación del contenido de fibras de acero.	
UNE 84083:2005	Materias primas cosméticas. Determinación del punto de fusión. Método del tubo capilar cerrado.	UNE 84083:1992
UNE 84302:2005	Aceites esenciales. Aceite esencial de limón [Citrus Limon (L.) Burm. f.], España, obtenido por expresión.	
UNE 84659:2005	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de ruscus (Ruscus aculeatus L.)	
UNE 84660:2005	Materias primas cosméticas. Extractos vegetales. Extracto hidroglicólico de avena (Avena sativa L.)	
UNE 84700:2005	Materias primas cosméticas. Dentífricos. Fluoruro sódico.	
UNE 84701:2005	Materias primas cosméticas. Dentífricos. Monofluor fosfato sódico.	
UNE 84702:2005	Materias primas cosméticas. Dentífricos. Determinación del contenido en fluor del fluoruro sódico y del monofluor fosfato sódico.	
UNE 87023:1995 ERRATUM:2005	Análisis sensorial. Metodología. Ensayo de clasificación por ordenación.	
UNE 94002:2005	Instalaciones solares térmicas para producción de agua caliente sanitaria. Cálculo de la demanda de energía térmica	
UNE 100012:2005 ERRATUM:2005	Higienización de sistemas de climatización	

Código	Título	Sustituye a:
UNE 150011:2005	Gestión ambiental. Guía para la evaluación de los costes ambientales. Costes ambientales internos.	UNE 155003-1:2001
UNE 155000:2005	Frutas y hortalizas frescas. Producción controlada. Requisitos generales.	UNE 155001-1:2001
		UNE 155001-1:2002
		ERRATUM
		UNE 155001-1/1M:2002
		UNE 155001-1/2M:2002
		UNE 155005-1:2003
		UNE 155004-1:2004
UNE 165011:2005 EX	Ética. Sistema de gestión de las ONG	
UNE 182001:2005	Hoteles y apartamentos turísticos. Requisitos para la prestación del servicio.	
UNE-CEN/TR 14739:2005 IN	Esquema para la realización de una evaluación de riesgos de los refrigerantes inflamables en el caso de frigoríficos y congeladores domésticos.	
UNE-CEN/TS 14906:2005 EX	Cuero. Características del cuero para tapicería. Guía para la selección del cuero para automóviles.	
UNE-CLC/TS 50131-3:2005 EX	Sistemas de alarma. Sistemas de alarma de intrusión. Parte 3: Equipo de control y señalización.	
UNE-CLC/TS 61482-1:2005	Trabajos en tensión. Materiales resistentes a la llama para vestimentas de protección térmica de los trabajadores. Riesgos térmicos de un arco eléctrico. Parte 1: Métodos de ensayo.	
ERRATUM:2005		
UNE-EN 71-9:2005	Seguridad de los juguetes. Parte 9: Compuestos químicos orgánicos. Requisitos	
UNE-EN 143:2001/AC:2005	Equipos de protección respiratoria. Filtros contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado.	
UNE-EN 490:2005	Tejas y accesorios de hormigón para tejados y revestimiento de muros. Especificaciones de producto.	
UNE-EN 858-1:2002/A1:2005	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 926-2:2005	Equipos para la práctica del parapente. Parapentes. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para la clasificación de las características de seguridad en vuelo.	UNE-ENV 926-2:2000
UNE-EN 1218-2:2005	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Espigadoras. Parte 2: Espigadoras y/o perfiladoras de dos extremos alimentadas por cadena o cadenas	
UNE-EN 1218-4:2005	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Espigadoras. Parte 4: Canteadoras alimentadas por cadena(s)	
UNE-EN 1218-5:2005	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Espigadoras. Parte 5: Perfiladoras por una cara con mesa fija y alimentadas por rodillos o por cadenas	
UNE-EN 1514-8:2005	Bridas y sus uniones. Medidas de las juntas para bridas designadas por PN. Parte 8: Juntas tóricas poliméricas para bridas ranuradas	
UNE-EN 1759-1:2005	Bridas y sus uniones. Bridas circulares para tuberías, válvulas, accesorios y piezas especiales; designación por clase. Parte 1: Bridas de acero, NPS 1/2 a 24.	
UNE-EN 1856-2:2005	Chimeneas. Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 2: Conductos interiores y conductos de unión metálicos.	
UNE-EN 1908:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Dispositivos de puesta en tensión.	
UNE-EN 1909:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Recuperación y evacuación.	
UNE-EN 1916:2003/AC:2005	Tubos y piezas complementarias de hormigón en masa, hormigón armado y hormigón con fibra de acero	
UNE-EN 1929-3:2005	Carros de supermercado. Parte 3: Requisitos y ensayos para carros de supermercado con dispositivos adicionales para el transporte de objetos, con o sin asiento para niños.	
UNE-EN 1929-4:2005	Carros de supermercado. Parte 4: Requisitos y ensayos para carros de supermercado con dispositivos adicionales para el transporte de objetos, con o sin asiento para niños, destinados a ser utilizados en cintas transportadoras de pasajeros.	
UNE-EN 1929-7:2005	Carros de supermercado. Parte 7: Requisitos y ensayos para carros de supermercado con asientos para bebés y niños	
UNE-EN 1967:2003/AC:2005	Adhesivos estructurales. Evaluación de la efectividad de las técnicas de tratamiento superficial para aluminio usando un ensayo de pelado húmedo en combinación con el método del rodillo móvil.	
UNE-EN 1970:2001/A1:2005	Camas ajustables para personas con discapacidad. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 12215:2005	Instalaciones de recubrimiento. Cabinas de pulverización para la aplicación de materiales de recubrimiento orgánicos líquidos. Requisitos de seguridad	
UNE-EN 12542:2002/A1:2005	Tanques cilíndricos estáticos, aéreos, de acero soldado, fabricados en serie para el almacenaje de gas licuado de petróleo (GLP) de volumen inferior o igual a 13 m ³ . Diseño y fabricación.	
UNE-EN 12674-3:2005	Contenedores rodantes. Parte 3: Métodos de ensayo	
UNE-EN 12746:2001/A1:2005	Caizado. Métodos de ensayo para palmillas y planillas. Absorción y desorción de agua.	
UNE-EN 12766-3:2005	Productos petrolíferos y aceites usados. Determinación de los PCB y productos afines. Parte 3: Determinación y cuantificación del contenido de policlorofenilo (PCT) y de policlorobifenileno (PCBT) por cromatografía de gases utilizando un detector de captura de electrones (ECD)	
UNE-EN 12810-1:2005	Andamios de fachada de componentes prefabricados. Parte 1: Especificaciones de los productos.	UNE 76502:1990
UNE-EN 12810-2:2005	Andamios de fachada de componentes prefabricados. Parte 2: Métodos particulares de diseño estructural.	UNE 76502:1990
UNE-EN 12811-1:2005	Equipamiento para trabajos temporales de obra. Parte 1: Andamios. Requisitos de comportamiento y diseño general.	
UNE-EN 12811-2:2005	Equipamiento para trabajos temporales de obra. Parte 2: Información sobre los materiales.	
UNE-EN 12927-1:2005	Requisitos de seguridad para instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 1: Criterios de selección de los cables y de sus sujeciones de extremidad	
UNE-EN 12927-2:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 2: Coeficientes de seguridad.	
UNE-EN 12927-3:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 3: Empalme de los cables tractors, portadores-tractores y de remolque de 6 cordones	
UNE-EN 12927-4:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 4: Sujeciones de extremidad	

Código	Título	Sustituye a:
UNE-EN 12930:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cálculos.	
UNE-EN 12961:2001/A1:2005	Adhesivos para piel y materiales para calzado. Determinación de las temperaturas óptimas de activación y de la vida útil hasta activación de los adhesivos en base disolvente y en dispersión.	
UNE-EN 12983-1:2001/A1:2005	Utensilios de cocina domésticos usados sobre hornillos, cocinas o placas de calentamiento. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN 13411-3:2005	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 3: Casquillos y asegurado de casquillos	
UNE-EN 13411-6:2005	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 6: Encaje de cuña asimétrica.	
UNE-EN 13529:2005	Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Métodos de ensayo. Resistencia a fuertes ataques químicos.	
UNE-EN 13555:2005	Bridas y sus uniones. Parámetros de las juntas de estanqueidad y procedimientos de ensayo relativos a las reglas de diseño de las uniones de bridas circulares con junta de estanqueidad.	
UNE-EN 13575:2005	Tanques termoplásticos fabricados a partir de polietileno moldeado por soplado y polietileno moldeado por rotación. Tanques para el almacenamiento no enterrado de productos químicos. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13592:2003 ERRATUM:2005	Sacos de plástico para la recogida de basura doméstica. Tipos, requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 13611:2001/A1:2005	Dispositivos auxiliares de control y seguridad para quemadores a gas y aparatos de gas. Requisitos generales.	
UNE-EN 13631-12:2005	Explosivos para uso civil. Explosivos rompedores. Parte 12: Especificaciones de los multiplicadores con diferentes capacidades de iniciación.	
UNE-EN 13684:2005	Equipos de jardinería. Aireadores y escarificadores conducidos a pie. Seguridad	
UNE-EN 13707:2005	Láminas flexibles para la impermeabilización. Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas. Definiciones y características.	
UNE-EN 13719:2003/AC:2005	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la eficacia de protección a largo plazo de los geotextiles en contacto con barreras geosintéticas.	
UNE-EN 13738:2005	Geotextiles y productos relacionados. Determinación de la resistencia a la separación en suelo.	
UNE-EN 13748-1:2005	Baldosas de terrazo. Parte 1: Baldosas de terrazo para uso interior.	
UNE-EN 13757-3:2005	Lectura remota de contadores y sus sistemas de comunicación. Parte 3: Capa de aplicación específica	
UNE-EN 13763-26:2005	Explosivos para uso civil. Detonadores y relés. Parte 26: Definiciones, métodos y requisitos de los dispositivos y accesorios para el uso seguro y fiable de detonadores y relés	UNE 22541:1992
UNE-EN 14154-1:2005	Contadores de agua. Parte 1: Requisitos Generales	
UNE-EN 14154-2:2005	Contadores de agua. Parte 2: Instalación y condiciones de uso.	
UNE-EN 14267:2005	Técnicas de riego. Hidrantes para riego.	
UNE-EN 14336:2005	Sistemas de calefacción en edificios. Instalación y puesta en servicio de sistemas de calefacción por agua.	UNE 100151:2004
UNE-EN 14362-1:2004/AC:2005	Textiles - Métodos para la determinación de ciertas aminas aromáticas derivadas de colorantes azoicos - Parte 1: Detección del uso de ciertos colorantes azoicos accesibles sin extracción.	
UNE-EN 14362-2:2004/AC:2005	Textiles. Métodos para la determinación de ciertas aminas aromáticas derivadas de colorantes azoicos. Parte 2: Detección del uso de ciertos colorantes azoicos accesibles mediante extracción de fibras.	
UNE-EN 14387:2004/AC:2005	Equipos de protección respiratoria. Filtros contra gases y filtros combinados. Requisitos, ensayos, marcado.	UNE-EN 371:1993 UNE-EN 372:1993 UNE-EN 141:2001
UNE-EN 14408-1:2005	Sistemas de canalización en materiales plásticos para la renovación de las redes de suministro de gas enterradas. Parte 1: Generalidades.	
UNE-EN 14408-3:2005	Sistemas de canalización en materiales plásticos para la renovación de las redes de suministro de gas enterradas. Parte 3: Entubado con tubos ajustados.	
UNE-EN 14420-1:2005	Accesorios para mangueras con elementos de sujeción. Parte 1: Requisitos, inspección, designación y ensayo.	
UNE-EN 14420-2:2005	Accesorios para mangueras con elementos de sujeción. Parte 2: Entronques para mangueras.	
UNE-EN 14420-3:2005	Accesorios para mangueras con elementos de sujeción. Parte 3: Abrazaderas sujetas con tornillos o pasadores	
UNE-EN 14468-2:2005	Tenis de mesa. Parte 2. Postes para el ensamblaje de la red. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 14469:2005	Recubrimientos de suelo textiles. Requisitos mínimos para los refuerzos de alfombras.	
UNE-EN 14525:2005	Adaptadores de bridas y manguitos de gran tolerancia de fundición dúctil para su utilización con tuberías de diferentes materiales: fundición dúctil, fundición gris, acero, PVC-U, PE, fibrocemento	
UNE-EN 14572:2005	Cascos de altas prestaciones para actividades típicas	
UNE-EN 14682:2005	Seguridad de las prendas de vestir de niños. Cordones y cordeles en prendas de vestir de niños. Especificaciones.	
UNE-EN 14684:2005	Cuerdas de fibra de poliéster. Construcción de doble trenzado.	
UNE-EN 14685:2005	Cuerdas de fibra de poliamida. Construcción de doble trenzado.	
UNE-EN 14686:2005	Cuerdas de dos fibras de poliéster/polioléfina	
UNE-EN 14687:2005	Cuerdas de fibra de mezclas de poliolefina.	
UNE-EN 14787:2005	Fertilizantes y enmiendas calizas (cálcicas o magnésicas). Determinación del contenido de agua. Indicaciones y recomendaciones.	
UNE-EN 155020:2004 CORR:2005	Receptores de radiodifusión y televisión y equipos asociados. Características de inmunidad. Límites y métodos de medida	
UNE-EN 60034-11:2005	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 11: Protección térmica.	
UNE-EN 60044-8:2005	Transformadores de medida. Parte 8. Transformadores de intensidad electrónicos.	
UNE-EN 60079-7:2005	Material eléctrico para atmósferas de gas explosivas. Parte 7. Seguridad aumentada "e".	

Código	Título	Sustituye a:
UNE-EN 60228:2005	Conductores de cables aislados.	
UNE-EN 60317-0-2:1998/A2:2005	Especificaciones para tipos particulares de hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 0-2: Prescripciones generales. Hilos de cobre de sección rectangular esmaltado.	
UNE-EN 60335-1:2002 ERRATUM:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN 60335-2-13:2005/A1:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-13: Requisitos particulares para sartenes, freidoras y aparatos análogos.	
UNE-EN 60335-2-14:1997 ERRATUM:2005	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para aparatos de cocina.	UNE-EN 60335-2-14:1999 ERRATUM
UNE-EN 60335-2-14:1997/A1:1999 ERRATUM:2005	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para aparatos de cocina.	
UNE-EN 60335-2-14:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-14: Requisitos particulares para máquinas de cocina.	
UNE-EN 60335-2-40:1999/A11:2005	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2-40: Requisitos particulares para bombas de calor eléctricas, los acondicionadores de aire y los deshumidificadores.	
UNE-EN 60335-2-53:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-53: Requisitos particulares para aparatos de calentamiento de saunas.	
UNE-EN 60335-2-54:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-54: Requisitos particulares para aparatos de limpieza de superficies de uso doméstico que utilizan líquidos o vapor.	
UNE-EN 60335-2-55:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-55: Requisitos particulares para aparatos eléctricos para uso en acuarios y estanques de jardín.	
UNE-EN 60335-2-58:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-58: Requisitos particulares para lavavajillas eléctricos de uso colectivo.	
UNE-EN 60335-2-59:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-59: Requisitos particulares para aparatos eliminadores de insectos.	
UNE-EN 60335-2-60:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-60: Requisitos particulares para bañeras de hidromasaje.	
UNE-EN 60335-2-61:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-61: Requisitos particulares para aparatos de calefacción por acumulación.	
UNE-EN 60335-2-84:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-84: Requisitos particulares para inodoros eléctricos.	
UNE-EN 60335-2-98:2005/A1:2005	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-98: Requisitos particulares para humidificadores.	
UNE-EN 60480:2005	Líneas directrices para el control y tratamiento de hexafluoruro de azufre (SF6) extraído de equipos eléctricos y especificaciones para su reutilización.	
UNE-EN 60505:2005	Evaluación y calificación de los sistemas de aislamiento eléctrico	
UNE-EN 60730-2-1:1998/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-1: Requisitos particulares para dispositivos de control eléctrico para aparatos electrodomésticos.	
UNE-EN 60730-2-2:2003/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-2: Requisitos particulares para dispositivos térmicos de protección de motores.	
UNE-EN 60730-2-3:1995/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-3: Requisitos particulares para protectores térmicos de balastos para lámparas fluorescentes tubulares.	
UNE-EN 60730-2-5:2004/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-5: Requisitos particulares para sistemas de control eléctrico automáticos de los quemadores.	
UNE-EN 60730-2-11:1996/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-11: Requisitos particulares para reguladores de energía.	
UNE-EN 60730-2-12:1996/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-12: Requisitos particulares para bloqueadores eléctricos de puertas.	
UNE-EN 60730-2-13:1999/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-13: Requisitos particulares para dispositivos de control sensibles a la humedad.	
UNE-EN 60730-2-14:1999/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-14: Requisitos particulares para los accionadores eléctricos.	
UNE-EN 60730-2-15:1997/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-15: Requisitos particulares para dispositivos de control de nivel de agua de tipo flotador o de tipo electrodo, utilizados en calderas.	
UNE-EN 60730-2-16:1999/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automáticos para uso doméstico y análogo. Parte 2-16: Requisitos particulares para los dispositivos de control eléctrico automático detectores del nivel de agua de tipo flotador para aplicaciones domésticas y análogas.	
UNE-EN 60730-2-18:2001/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-18: Requisitos particulares para los dispositivos de control eléctrico automático detectores del caudal de agua y de aire, incluyendo los requisitos mecánicos.	
UNE-EN 60730-2-19:2003/A11:2005	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-19: Requisitos particulares para electroválvulas de combustible líquido, incluyendo los requisitos mecánicos.	
UNE-EN 60851-5:1997/A2:2005	Hilos para bobinas electromagnéticas. Métodos de ensayo. Parte 5: Propiedades eléctricas.	
UNE-EN 61010-2-010:2004 ERRATUM:2005	Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-010: Requisitos particulares para equipos de laboratorio utilizados para el calentamiento de materiales.	
UNE-EN 61164:2005	Crecimiento de la fiabilidad. Ensayos estadísticos y métodos de estimación.	
UNE-EN 616221:2005	Productos petrolíferos y lubricantes. Especificaciones de ésteres de triarilfosfato para su uso como fluidos de control en turbinas (categoría ISO-L-TCD).	
UNE-EN 61672-2:2005	Electroacústica. Sonómetros. Parte 2: Ensayos de evaluación de modelo.	
UNE-EN 62271-2:2005	Aparatación de alta tensión. Parte 200: Aparatación bajo envolvente metálica de corriente alterna para tensiones asignadas superiores a 1 kV e inferiores o iguales a 52 kV.	
UNE-EN ISO 385:2005	Materiales de vidrio para laboratorio. Buretes (ISO 385:2005)	UNE 400320-1:1999
UNE-EN ISO 407:2005	Botellas pequeñas para gases medicinales. Racores para válvulas con estribo de seguridad (pin index) (ISO 407:2004).	UNE-EN 850:1997 UNE-EN 850/A1:2001
UNE-EN ISO 1140:2005	Cuerdas de fibra. Poliamida. Cuerdas de 3, 4 y 8 cabos (ISO 1140:2004)	UNE-EN 696:1996
UNE-EN ISO 1141:2005	Cuerdas de fibra. Poliéster. Cuerdas de 3, 4 y 8 cabos (ISO 1141:2004)	UNE-EN 697:1996
UNE-EN ISO 1181:2005	Cuerdas de fibra. Manila y sisal. Cuerdas de 3, 4 y 8 cabos (ISO 1181:2004)	UNE-EN 698:1996
UNE-EN ISO 1346:2005	Cuerdas de fibra. Cinta, monofilamento y multifilamento de polipropileno (PP2) y multifilamento de polipropileno de alta tenacidad (PP3). Cuerdas de 3, 4 y 8 cabos (ISO 1346:2004)	UNE-EN 699:1996

Código	Título	Sustituye a:
UNE-EN ISO 1969:2005	Cuerdas de fibra. Polietileno. Cuerdas de 3 y 4 cabos (ISO 1969:2004)	UNE-EN 700:1996
UNE-EN ISO 5269-1:2005	Pastas. Preparación de hojas de laboratorio para ensayos físicos. Parte 1. Método del formador de hojas convencional. (ISO 5269-1:2005)	UNE-EN ISO 5269-1:2001
UNE-EN ISO 5269-2:2005	Pastas. Preparación de hojas de laboratorio para ensayos físicos. Parte 2. Método Rapid-Köthen. (ISO 5269-2:2004)	UNE-EN ISO 5269-2:2001
UNE-EN ISO 6360-2:2005	Odonología. Sistema de codificación numérica de los instrumentos rotatorios. Parte 2. Formas (ISO 6360-2:2004)	UNE 106103-2:1993
UNE-EN ISO 6630:2005	Ropa de protección. Protección contra productos químicos líquidos. Método de ensayo para la resistencia de los materiales a la penetración por líquidos (ISO 6630:2005)	UNE-EN 368:1994
UNE-EN ISO 7711-3:2005	Odonología. Instrumentos rotatorios diamantados. Parte 3. Tamaños de grano, designación y código de colores. (ISO 7711-3:2004)	UNE-EN ISO 7711-3:1996
UNE-EN ISO 8442-5:2005	Materiales y objetos en contacto con los alimentos. Artículos de corte y orfebrería de mesa. Parte 5. Especificaciones para el filo y ensayo de retención del filo de los artículos de corte. (ISO 8442-5:2004)	
UNE-EN ISO 8536-1:2004/AC:2005	Equipo de infusión para uso médico. Parte 1. Botellas de vidrio para infusión (ISO 8536-1:2000)	
UNE-EN ISO 8996:2005	Ergonomía del ambiente térmico. Determinación de la tasa metabólica (ISO 8996:2004)	UNE-EN 28996:1995
UNE-EN ISO 10993-12:2005	Evaluación biológica de productos sanitarios. Parte 12. Preparación de muestras y materiales de referencia (ISO 10993-12:2002)	UNE-EN ISO 10993-12:1997
UNE-EN ISO 11252:2005	Láseres y equipos relacionados con los láseres. Requisitos mínimos de la documentación. (ISO 11252:2004)	UNE-EN 31252:1995
UNE-EN ISO 13438:2005	Geotextiles y productos relacionados. Método de determinación de la resistencia a la oxidación (ISO 13438:2004)	UNE-ENV ISO 13438:1999
UNE-EN ISO 14644-7:2005	Salas limpias y locales anexos controlados. Parte 7. Dispositivos de separación (campanas de aire limpio, cajas de guantes, aisladores, minientornos) (ISO 14644-7:2004)	
UNE-EN ISO 14738:2003/AC:2005	Seguridad de las máquinas. Requisitos antropométricos para el diseño de puestos de trabajo asociados a máquinas. (ISO 14738:2002)	
UNE-EN ISO 14931:2005	Cuero. Guía para la selección de cuero para prendas de vestir (excluyendo las pieles) (ISO 14931:2004)	
UNE-EN ISO 15537:2005	Principios para la selección y empleo de personas en el ensayo de aspectos antropométricos de productos y diseños industriales (ISO 15537:2004)	
UNE-EN ISO 17566:2005	Plásticos. Determinación de la biodegradabilidad aeróbica última en el suelo mediante la medición de la demanda de oxígeno en un respirómetro o bien mediante la cantidad de dióxido de carbono generada (ISO 17566:2003)	
UNE-EN ISO 19113:2005	Información geográfica. Principios de calidad (ISO 19113:2002)	
UNE-EN ISO 19114:2005	Información geográfica. Procedimientos de evaluación de la calidad (ISO 19114:2003)	
UNE-EN ISO 20344:2005	Equipos de protección personal. Métodos de ensayo para calzado (ISO 20344:2004)	UNE-EN 344:1993 UNE-EN 344:1994/ERRATUM UNE-EN 344:1995/ERRATUM 2 UNE-EN 344/A 1:1997 UNE-EN 344-2:1996
UNE-EN ISO 20345:2005	Equipo de protección individual. Calzado de seguridad (ISO 20345:2004)	UNE-EN 345:1993 UNE-EN 345/A 1:1997 UNE-EN 345-2:1996
UNE-EN ISO 21567:2005	Microbiología de los alimentos para consumo humano y alimentación animal. Método horizontal para el recuento de <i>Shigella</i> spp (ISO 21567:2004)	
UNE-EN ISO 21647:2005	Equipos electromédicos. Requisitos particulares para la seguridad básica y características de funcionamiento esencial de los monitores de gas respiratorio. (ISO 21647:2004)	UNE-EN 865:1997 UNE-EN 12598:1999 UNE-EN ISO 11196:1998
UNE-EN ISO 22774:2005	Calzado. Métodos de ensayo para accesorios: Cordones. Resistencia a la abrasión (ISO 22774:2004)	
UNE-EN ISO 22776:2005	Calzado. Métodos de ensayo para accesorios: Cierres de contacto. Resistencia a la cizalla antes y después de la fatiga (ISO 22776:2004)	
UNE-EN ISO 22777:2005	Calzado. Métodos de ensayo para accesorios: Cierres de contacto. Resistencia al pelado antes y después de la fatiga (ISO 22777:2004)	
UNE-EN ISO/IEC 17025:2005	Evaluación de la conformidad. Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración.	UNE-EN ISO/IEC 17025:2000
UNE-IEC/TR 61400-24:2005 IN	Aerogeneradores. Parte 24: Protección contra el rayo.	
UNE-ISO 1996-1:2005	Acústica. Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 1. Magnitudes básicas y métodos de evaluación.	
UNE-ISO 8309:2005	Hydrocarburos ligeros licuados. Medida de niveles de líquidos en tanques que contienen gases licuados. Mediciones por capacitancia eléctrica	
UNE-ISO 8310:2005	Hydrocarburos ligeros licuados. Medición de temperatura en tanques que contienen gases licuados - Termómetros por resistencia y termopares	
UNE-ISO 8943:2005	Hydrocarburos ligeros licuados - Gas natural licuado (GNL). Toma de muestras. Método continuo	
UNE-ISO 10674:2005	Hydrocarburos ligeros licuados. Medida de niveles de líquidos en tanques que contienen gases licuados. Mediciones por flotador.	
UNE-ISO 13689:2005	Hydrocarburos ligeros licuados. Gas natural licuado (GNL) - Mediciones de niveles de líquido en tanques que contienen gases licuados - Medidor de nivel de tipo microondas.	