

la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Economía una memoria de actuaciones de conformidad con lo previsto en el capítulo III de la citada Instrucción sobre Instaladores Autorizados de Gas y Empresas Instaladoras.

Cuarta.—La inscripción a que se refiere la presente Resolución tendrá un plazo de vigencia de tres años, pudiendo el interesado solicitar la prórroga de dicho plazo dentro de los seis meses anteriores a la finalización del mismo.

Madrid, 25 de julio de 2001.—La Directora general, Carmen Becerril Martínez.

## MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**18169** *RESOLUCIÓN de 2 de agosto de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de julio de 2001.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por 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 julio de 2001, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 2 de agosto de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.

### ANEXO

#### Normas anuladas en el mes julio de 2001

Código	Título
ENV 623-3:1993	Cerámicas técnicas avanzadas. Cerámicas monolíticas. Propiedades generales y de la estructura. Parte 3: Determinación del tamaño de partícula (ratificada por AENOR en septiembre de 1995).
UNE 1026-2:1983	Dibujos técnicos. Formatos y presentación de los elementos gráficos de las hojas de dibujo.
UNE 40237:1973	Ensayo de solidez de las tinturas al lavado en presencia del perborato sódico.
UNE 49016-1:1977	Embalajes para el transporte internacional de frutas y hortalizas frescas o refrigeradas. Medidas y características generales.
UNE 49450-1:1972	Embalajes de cartón. Terminología. Definiciones generales.
UNE 49450-2:1963	Embalajes de cartón. Terminología. Nomenclatura de las cajas de cartón.
UNE 49451:1974	Cajas de cartón ondulado para usos generales. Norma de calidad.
UNE 49453:1963	Cajas de cartón ondulado para 17 kg de naranjas.
UNE 49454-1:1971	Embalajes de cartón para huevos. Dimensiones y características generales.
UNE 49456-1:1963	Cajas de cartón para frutas y hortalizas de 40 × 25 × 23 cm.
UNE 49456-2:1964	Cajas de cartón para frutas y hortalizas de 40 × 30 × 28,5 cm.
UNE 49456-3:1963	Cajas de cartón para frutas y hortalizas de 44 × 30 × 28,5 cm.

Código	Título
UNE 49457-1:1972	Ensayos de los embalajes de cartón para frutos y productos hortícolas. Extracción y acondicionamiento de las muestras. Acta de los ensayos.
UNE 49460:1969	Embalajes de cartón para volatería. Medidas y características generales.
UNE 49464:1972	Cajas de cartón ondulado polivalentes de 600 × 400, 500 × 300 y 400 × 300 mm de base, para frutos y productos hortícolas.
UNE 49465-1:1973	Embalajes de cartón para detergentes en polvo.
UNE 53081:1956	Envases rectangulares de la serie e1 a e5. Materiales plásticos. Extracción de las materias solubles en acetona contenidas en los productos fenólicos moldeados y laminados.
UNE 53189-1:1981	Plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Tipos y características.
UNE 53189-2:1977	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistencia a la tracción.
UNE 53189-3:1977	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistencia a la flexión.
UNE 53189-4:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistencia a la compresión.
UNE 53189-5:1976	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistencia al impacto según el método charpy, con probetas sin entalla.
UNE 53189-6:1974	Materiales plásticos. Placas estratificadas de materiales termoestables. Determinación de la resistencia al impacto por el método izod.
UNE 53189-7:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la absorción de agua.
UNE 53189-9:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la cohesión interlaminar.
UNE 53189-10:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistencia eléctrica superficial.
UNE 53189-11:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistividad transversal.
UNE 53189-12:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la resistencia total de aislamiento. (resistencia entre clavijas).
UNE 53189-13:1975	Materiales plásticos. Placas de materiales estratificados con resinas termoestables. Determinación de la rigidez dieléctrica.
UNE 53189-15:1975	Materiales plásticos. Placas estratificadas de materiales termoestables. Determinación del factor de disipación dieléctrica y de la permitividad relativa a 1 mhz y 50 hz.
UNE 53239:1973	Materiales plásticos. Revestimientos de materiales plásticos para suelos. Determinación de la resistencia al impacto.
UNE 53240:1973	Materiales plásticos. Revestimientos de materiales plásticos para suelos. Determinación de la resistencia a la penetración a 25 grados centígrados y 46 grados centígrados por el método de mac-burney.
UNE 53242:1973	Materiales plásticos. Revestimientos de materiales plásticos para suelos. Determinación de la curvatura debida a la humedad.
UNE 53243-14:1974	Materiales plásticos. Tejidos recubiertos de materiales plásticos. Determinación de la temperatura de rotura en frío.
UNE 53244:1973	Materiales plásticos. Cajas de materiales plásticos para el transporte y almacenamiento de botellas de vidrio. características y métodos de ensayo.
UNE 53293:1981 IN	Plásticos. Materiales termoplásticos amorfos. Preparación de probetas con un nivel definido de contracción.

Código	Título
UNE 53335-2:1978	Materiales plásticos. Revestimientos vinílicos flexibles con soporte de papel para paramentos. Determinación de la resistencia al lavado.
UNE 53335-5:1978	Materiales plásticos. Revestimientos vinílicos flexibles con soporte de papel para paramentos. Determinación de la resistencia a la penetración de líquidos.
UNE 53335-6:1977	Materiales plásticos. Revestimientos vinílicos flexibles con soporte de papel para paramentos. Determinación de la resistencia al desgarro.
UNE 53997-1:1991	Materiales plásticos. Materiales plásticos transparentes plásticos transparentes en forma de hojas, láminas o planchas. Parte 1: Determinación de la turbiedad.
UNE 53997-2:1992	Plásticos. Materiales plásticos transparentes en forma de hojas, láminas o planchas. Parte 2: Determinación de la desviación óptica.
UNE 53997-3:1992	Plásticos. Materiales plásticos transparentes en forma de hojas, láminas o planchas. Parte 3: Determinación de la distorsión óptica.
UNE 85243:1990	Carpintería de seguridad. Blindajes antibala. Ensayos de calificación.
UNE-ENV 197-1:1995 IN	Cemento. Composición, especificaciones y criterios de conformidad. Cementos comunes.

**18170** *RESOLUCIÓN de 2 de agosto de 2001, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que someten a información pública los proyectos de norma UNE que AENOR tiene en tramitación, correspondientes al mes de julio de 2001.*

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, («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero 1996), y visto el expediente de los proyectos de norma en tramitación 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 someter a información pública en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de proyectos de normas españolas UNE que se encuentra en fase de aprobación por AENOR 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 norma, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 2 de agosto de 2001.—El Director general, Arturo González Romero.

#### ANEXO

##### Normas en información pública del mes de julio de 2001

Código	Título	Plazo (días)
PNE 1182	Documentación técnica de productos. Gestión de la información técnica asistida por ordenador. Parte 5: Documentación en el estado de diseño conceptual de la fase de desarrollo.	30
PNE 16553	Herramientas de maniobra para tubos. Llaves de lavabo. Especificaciones técnicas.	40
PNE 16575	Cortafríos, cinceles y herramientas similares. Botadores cilíndricos para mecánico. Especificaciones técnicas y ensayos.	40
PNE 16578	Cortafríos, cinceles y herramientas similares. Punteros para albañil. Especificaciones técnicas y ensayos.	40
PNE 16579	Cortafríos, cinceles y herramientas similares. Cinceles para albañiles. Especificaciones técnicas y ensayos.	40
PNE 16586	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Llaves de tubo de dos bocas. Especificaciones técnicas y ensayos.	40
PNE 16610	Herramientas de maniobra para tornillos y tuercas. Llaves para racores. Especificaciones técnicas y ensayos.	40
PNE 16800	Mangos de herramientas neumáticas y dimensiones de intercambiabilidad del manguito portaherramientas.	30
PNE 20512-6	Presentación y especificación de datos de fiabilidad de componentes electrónicos.	30
PNE 26513	Grupos electrógenos de corriente alterna para motores alternativos de combustión interna. Medición del ruido aéreo por el método de la superficie envolvente.	30
PNE 34603	Aceites y grasas de origen animal y vegetal. Determinación del contenido de benzo(a)pireno. Método por cromatografía líquida de alta resolución en fase inversa.	30
PNE 53516-2	Elastómeros. Caucho vulcanizado o termoplástico. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte 2: Probetas pequeñas tipo Delft.	30
PNE 53539/2M	Elastómeros. Tubos flexibles no metálicos para conexiones a instalaciones y aparatos que utilicen combustibles gaseosos de la 1.ª, 2.ª y 3.ª familia. Características y métodos de ensayo.	20
PNE 54124	Tecnología gráfica. Pantallas para pruebas de color. Características y condiciones de visualización.	30
PNE 54125	Materiales para la creación de imágenes. Películas y papeles fotográficos no procesados. Prácticas de almacenamiento.	30
PNE 68304	Desbrozadoras y recortadoras de césped portátiles con motor de combustión interna. Determinación de los niveles de potencia acústica. Método de ingeniería (clase 2).	30
PNE 68305	Sierras de cadena portátiles con motor de combustión interna. Determinación de los niveles de potencia acústica. Método de ingeniería (clase 2).	30
PNE 84646	Materias primas cosméticas. Filtros solares. Ácido 2-fenilbenzimidazol-5-sulfónico.	40
PNE 146147	Áridos para balasto. Especificaciones adicionales.	40
PNE 146301	Áridos. Módulo de finura del árido fino o arena	40
PNE 146901	Áridos. Designación.	40
PNE 155001-1/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 1: Requisitos generales	30
PNE 155001-2/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 2: Tomate.	30
PNE 155001-3/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 3: Pimiento	30
PNE 155001-4/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 4: Pepino.	30
PNE 155001-8/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 8: Melón.	30
PNE 155001-9/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 9: Sandía.	30
PNE 155001-11/1M	Hortalizas para consumo en fresco. Producción controlada. Parte 11: Lechuga	30