

**22695** RESOLUCION de 19 de septiembre de 1995, de la Dirección General de Calidad y Seguridad Industrial, por la que se someten a información los proyectos de normas UNE que se indican, correspondientes al mes de julio de 1995.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 5.º, apartado 2, d), del Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, por el que se ordenan las actividades de normalización y certificación, y visto el expediente de los proyectos de norma elaborados por la Asociación Española de Norma-

lización y Certificación (AENOR), entidad reconocida a estos efectos por Orden de 26 de febrero de 1986,

Esta Dirección General ha resuelto someter a información los proyectos que figuran en anexo, durante el plazo que se indica para cada uno, contado a partir del día siguiente al de la publicación de la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 19 de septiembre de 1995.—El Director general, José Antonio Fernández Herce.

#### ANEXO

#### Normas en información pública del mes de julio de 1995

Código	Título	Plazo Días
PNE 14 618 2R	Inspectores de soldadura. Cualificación y certificación	45
PNE 19 045 2R	Tubos de acero soldados roscables. Tolerancias y características	30
PNE 19 047 1R	Tubos de acero soldados y galvanizados para instalaciones interiores de agua fría y caliente	30
PNE 19 051 1R	Tubos de acero soldados (no galvanizados) para instalaciones interiores de agua	30
PNE 20 460 (4-42) 1M	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 4: Protección para garantizar la seguridad. Capítulo 42: Protección contra los efectos térmicos	20
PNE 20 460 (4-42) 2M	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 4: Protección para garantizar la seguridad. Capítulo 42: Protección contra los efectos térmicos	20
PNE 20 460 (4-46) 1M	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 4: Protección para garantizar la seguridad. Capítulo 46: Seccionamiento y mando	20
PNE 20 460 (5-51) 1M	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 5: Elección e instalación de materiales eléctricos. Capítulo 51: Reglas generales	20
PNE 20 460 (5-52)	Instalaciones eléctricas en edificios. Parte 5: Selección e instalación de materiales eléctricos. Capítulo 52: Canalizaciones	20
PNE 20 603 (6)	Audífonos. Parte 6: Características de los circuitos de entrada eléctricos de los audífonos	20
PNE 20 603 (9)	Audífonos. Parte 9: Métodos de medida de las características de los audífonos con salida de vibrador óseo	20
PNE 20 603 (11)	Audífonos. Parte 11: Símbolos y otras marcas en los audífonos y equipos relacionados	20
PNE 21 605 1M	Métodos de ensayos audicionales para cables eléctricos	20
PNE 21 621 (2)	Instalaciones eléctricas para obras al exterior sometidas a condiciones severas (incluidas minas a cielo abierto y canteras). Parte 2: Prescripciones generales de protección	30
PNE 21 621 (5)	Instalaciones eléctricas para obras al exterior sometidas a condiciones severas (incluidas minas a cielo abierto y canteras). Parte 5: Prescripciones de funcionamiento	30
PNE 23 007 (14)	Sistemas de detección y de alarma de incendios. Parte 14: Planificación, diseño, instalación, puesta en servicio, uso y mantenimiento	30
PNE 36 099	Alambres corrugados de acero para armaduras de hormigón armado	30
PNE 36 521 3R	Productos de acero. Sección en I con alas inclinadas (antiguo IPN). Medidas	30
PNE 36 731 1R	Alambres lisos de acero para mallas electrosoldadas y para armaduras básicas para viguetas armadas	30
PNE 36 864 1R	Tubos de acero, soldados longitudinalmente para redes de distribución e instalaciones receptoras de combustibles gaseosos, utilizados a presiones no superiores a 4 bar (media presión)	30
PNE 40 148	Textiles. Ensayos de solidez de las tinturas. Parte F10: Especificaciones de los tejidos testigo: Multifibra	30
PNE 53 127 1R	Plásticos celulares. Determinación de las características de combustión de probetas en posición horizontal sometidas a una llama pequeña	30
PNE 53 539 1M	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	45
PNE 53 548	Elastómeros. Ensayos en envejecimiento acelerado o de resistencia al calor	30
PNE 82 100 (0)	Magnitudes y unidades. Parte 0: Principios generales	30
PNE 82 100 (1)	Magnitudes y unidades. Parte 1: Espacio y tiempo	30
PNE 82 100 (2)	Magnitudes y unidades. Parte 2: Fenómenos periódicos y conexos	30
PNE 82 100 (3)	Magnitudes y unidades. Parte 3: Mecánica	30
PNE 82 100 (4)	Magnitudes y unidades. Parte 4: Calor	30
PNE 82 100 (5)	Magnitudes y unidades. Parte 5: Electricidad y magnetismo	30
PNE 82 100 (6)	Magnitudes y unidades. Parte 6: Luz y radiaciones electromagnéticas conexas	30
PNE 82 100 (7)	Magnitudes y unidades. Parte 7: Acústica	30
PNE 82 100 (8)	Magnitudes y unidades. Parte 8: Química física y física molecular	30
PNE 82 100 (9)	Magnitudes y unidades. Parte 9: Física atómica y nuclear.	30
PNE 82 100 (10)	Magnitudes y unidades. Parte 10: Reacciones nucleares y radiaciones ionizantes	30
PNE 82 100 (11)	Magnitudes y unidades. Parte 11: Signos y símbolos matemáticos para su uso en las ciencias físicas y en tecnología.	30
PNE 82 100 (12)	Magnitudes y unidades. Parte 12: Números característicos	30
PNE 82 100 (13)	Magnitudes y unidades. Parte 13: Física del estado sólido	30
PNE 82 103	Unidades SI y recomendaciones para el empleo de sus múltiplos y submúltiplos y de algunas otras unidades.	30
PNE 104 402 1R	Sistemas de la impermeabilización de cubiertas con materiales bituminosos y bituminosos modificados	20
PNE-EN 14	Dimensiones de las mantas para camas	20
PNE-EN 196-2	Métodos de ensayo de cementos. Parte 2: Análisis químico de cementos	20
PNE-EN 196-5	Métodos de ensayo de cementos. Parte 5: Ensayo de puzolanidad para cementos puzolánicos	20
PNE-EN 277	Sacos para el transporte de ayuda alimentaria. Sacos fabricados con tejido plano de polipropileno	20
PNE-EN 295-4	Tuberías de gres vitrificado, accesorios y juntas de tuberías para drenajes y saneamientos. Parte 4: Requisitos para accesorios especiales, adaptadores y accesorios compatibles	20
PNE-EN 336	Madera estructural. Confiteras y chopo. Dimensiones y tolerancias	20

Código	Título	Plazo Días
PNE-EN 411	Grifería sanitaria. Desagües para fregadero. Especificaciones técnicas generales	20
PNE-EN 413-2	Cemento de albañilería. Parte 2. Métodos de ensayo	20
PNE-EN 469	Ropas de protección para bomberos. Requisitos y métodos de ensayo para las ropas de protección en la lucha contra incendios	20
PNE-EN 545	Tubos, accesorios y piezas especiales de fundición dúctil y sus uniones para las canalizaciones de agua. Prescripciones y métodos de ensayo	20
PNE-EN 575	Aluminio y aleaciones de aluminio. Aleaciones madre producidas por fusión. Especificaciones	20
PNE-EN 576	Aluminio y aleaciones de aluminio. Lingotes de aluminio para refusión. Especificaciones	20
PNE-EN 577	Aluminio y aleaciones de aluminio. Metal líquido. Especificaciones	20
PNE-EN 639	Requisitos comunes para tubos de hormigón para presión, incluyendo juntas y accesorios	20
PNE-EN 640	Tubos de presión de hormigón armado y hormigón con armadura distribuida (sin camisa de chapa), incluyendo juntas y accesorios	20
PNE-EN 641	Tubos de presión de hormigón armado con camisa de chapa, incluyendo juntas y accesorios	20
PNE-EN 642	Tubos de presión de hormigón pretensado, con y sin camisa de chapa, incluyendo juntas y accesorios, y requisitos especiales para el pretensado de acero para tubos	20
PNE-EN 657	Proyección térmica. Terminología, clasificación	20
PNE-EN 716-2	Muebles. Cunas para niños y cunas plegables de uso doméstico. Parte 2: Métodos de ensayo	20
PNE-EN 717-2	Tableros derivados de la madera. Determinación de la emisión de formaldehído. Parte 2: Emisión de formaldehído por el método del análisis de gas	20
PNE-EN 744	Sistemas de canalización en materiales plásticos. Tubos termoplásticos. Método de ensayo de resistencia a choques externos por el método de la esfera de reloj	20
PNE-EN 921	Sistemas de canalización en materiales plásticos. Tubos termoplásticos. Determinación de la resistencia a la presión interna a temperatura constante	20
PNE-EN 970	Examen no destructivo de soldaduras. Examen visual	20
PNE-EN 984	Determinación de la masa por unidad de superficie de la capa útil de los revestimientos de suelo punzados lisos	20
PNE-EN 986	Revestimientos textiles de suelo. Losetas. Determinación de los cambios dimensionales debidos a los efectos de diversas condiciones de mojado, de calor y del abarquillado	20
PNE-EN 1086	Sacos para el transporte de ayuda alimentaria. Recomendaciones para la elección del tipo de saco y forro en función del producto a embalar	20
PNE-EN 1157	Soldaduras. Posiciones de trabajo. Definición de los ángulos de pendiente y de rotación	20
PNE-EN 10212	Análisis químico de los materiales siderúrgicos. Determinación del arsénico en aceros y fundiciones. Método espectrofotométrico	20
PNE-EN 20105-N01	Textiles. Ensayos de solidez de las tinturas. Parte N01: Solidez de las tinturas al blanqueo hipoclorito (ISO 105-N01:1993)	20
PNE-EN 20140-3	Acústica. Medición del aislamiento acústico de edificios y de elementos de construcción. Parte 3: Medida en laboratorio del aislamiento acústico de edificios y de elementos de construcción (ISO 140-3:1995)	20
PNE-EN 20140-9	Acústica. Medición del aislamiento acústico de los edificios y de los elementos de construcción. Parte 9: Medida en laboratorio del aislamiento al ruido aéreo entre locales de un techo suspendido con plenum (ISO 140-9:1985)	20
PNE-EN 20286-1	Sistema ISO de tolerancias y ajustes. Parte 1: Base de tolerancias, desviaciones y ajustes (ISO 286-1:1988)	20
PNE-EN 20286-2	Sistema ISO de tolerancias y ajustes. Parte 2: Tablas de grados de tolerancia normalizadas y de las desviaciones límites de los agujeros y de los ejes (ISO 286-2:1988)	20
PNE-EN 21683	Acústica. Magnitudes normales de referencia para los niveles acústicos (ISO 1683:1983)	20
PNE-EN 25136	Acústica. Determinación de la potencia acústica radiada en un conducto por ventiladores. Método en conducto (ISO 5136:90 y ERRATUM:93)	20
PNE-EN 29104	Medida del caudal de los fluidos en conductos cerrados. Métodos para la evaluación del funcionamiento de caudalímetros electromagnéticos para líquidos (ISO 9104:1991)	20
PNE-EN 60118-0	Audífonos. Parte 0: Medida de las características electroacústicas	20
PNE-EN 60264-1	Envases de los hilos para bobinas electromagnéticas. Parte 1: Contenedores para hilos de sección circular	20
PNE-EN 60335-2-25/A2	Seguridad de los aparatos. Electrodomésticos y análogos. Parte 2: Requisitos particulares para hornos microondas.	20
PNE-EN 60927	Aparatos arrancadores y cebadores (excepto los de efluvios). Prescripciones de funcionamiento	20
PNE-EN 60927/A1	Aparatos arrancadores y cebadores (excepto los de efluvios). Prescripciones de funcionamiento	20
PNE-EN 61078	Técnicas de análisis de la confiabilidad. Método del diagrama de bloques de la fiabilidad	20
PNE-EN ISO 105-D01	Textiles. Ensayos de solidez de las tinturas. Parte D01: Solidez de las tinturas a la limpieza en seco	20
PNE-EN ISO 105-P01	Textiles. Ensayos de solidez de las tinturas. Parte P01: Solidez de las tinturas a los tratamientos térmicos en el plisado y fijado	20
PNE-EN ISO 945	Fundición de hierro. Designación de la microestructura del grafito (ISO 945:1975)	20
PNE-EN ISO 1463	Recubrimientos metálicos y capas de óxido. Medida del espesor. Método por corte micrografito (ISO 1463:1982)	20
PNE-EN ISO 2062	Textiles. Hilos arrollados. Determinación de la fuerza o carga de rotura y alargamiento a la rotura de hilos individuales (ISO 2062:1993)	20
PNE-EN ISO 2064	Recubrimientos metálicos y otros recubrimientos no orgánicos. Definiciones y principios concernientes a la medida del espesor (ISO 2064:1980)	20
PNE-EN ISO 2177	Recubrimientos metálicos. Medida del espesor. Método columbimétrico por disolución anódica (ISO 2177:1985)	20
PNE-EN ISO 3543	Recubrimientos metálicos y no metálicos. Medida del espesor. Método por retrodifusión de rayos beta (ISO 3543:1981)	20
PNE-EN ISO 4256	Gases licuados de petróleo. Determinación de la presión de vapor. Método GLP (ISO 4256:1978)	20
PNE-EN ISO 6988	Recubrimientos metálicos y otros recubrimientos no orgánicos. Ensayo al dióxido de azufre con condensación general de la humedad (ISO 6988:1985)	20
PNE-EN ISO 8819	Gases licuados de petróleo. Detección del ácido sulfhídrico. Método del acetato de plomo (ISO 8819:1993)	20
PNE-EN ISO 9614-1	Acústica. Determinación de los niveles de potencia acústica emitidos por las fuentes de ruido mediante intensidad acústica. Parte 1: Medida en puntos discretos (ISO 9614:1993)	20