

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

- 6681** *Resolución de 6 de julio de 2016, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, 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 junio de 2016.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, 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 de 1996), modificado por el Real Decreto 1072/2015, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 14 de diciembre de 2015) 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, 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 a estos efectos 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, 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.

De acuerdo con el artículo 4.4 del Reglamento UE/1025/2012, de 25 de octubre de 2012, sobre la normalización europea, durante el período de información pública los textos de estos proyectos se encuentran disponibles en la página web de la Asociación Española de Normalización y Certificación, <https://srp.aenor.es/>.

Madrid, 6 de julio de 2016.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Víctor Audera López.

ANEXO

Normas en información pública paralela del mes junio de 2016

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-CLC/FprTS 50576:2016	Cables eléctricos. Aplicación extendida de los resultados de ensayo de reacción al fuego.	30
PNE-EN 1634-1:2014/prA1	Ensayos de resistencia al fuego y de control de humo de puertas y elementos de cerramiento de huecos, ventanas practicables y herrajes para la edificación. Parte 1: Ensayos de resistencia al fuego de puertas, elementos de cerramiento de huecos y ventanas practicables.	30
PNE-EN 60335-2-24:2010/prA2	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-24: Requisitos particulares para aparatos de refrigeración, aparatos fabricantes de helados y fabricantes de hielo.	30
PNE-EN 60335-2-25:2012/FprAA:2016	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-25: Requisitos particulares para hornos microondas incluyendo los hornos microondas combinados.	30
PNE-EN 60598-1:2015/prA1 (fragment 1):2016	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.	30
PNE-EN 60601-2-4:2011/FprA1:2016	Equipos electromédicos - Parte 2-4: Requisitos particulares para la seguridad básica y características de funcionamiento esencial de desfibriladores cardíacos.	30
PNE-EN 60601-2-63:2015/prA1:2016	Equipos electromédicos. Parte 2-63: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los equipos de rayos X dentales extraorales.	30
PNE-EN 60601-2-65:2013/prA1:2016	Equipos electromédicos. Parte 2-65: Requisitos particulares para la seguridad básica y el funcionamiento esencial de los equipos de rayos X dentales intraorales.	30
PNE-EN 60730-2-5:2015/prA1:2016	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo. Parte 2-5: Requisitos particulares para los sistemas de control eléctrico automáticos de los quemadores.	30
PNE-EN 60809:2015/FprA1:2016	Lámparas para vehículos de carretera. Requisitos dimensionales, eléctricos y luminosos.	30
PNE-EN 61000-2-2:2002/prA1:2016	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 2-2: Entorno. Niveles de compatibilidad para las perturbaciones conducidas de baja frecuencia y la transmisión de señales en las redes de suministro público en baja tensión.	30
PNE-EN 61386-1:2008/FprA1:2016	Sistemas de tubos para la conducción de cables. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-EN 61391-1:2006/prA1:2016	Ultrasonidos. Escáneres del eco del impulso. Parte 1: Técnicas para la calibración de los sistemas de medida espaciales y de medida de la respuesta de la función de la dispersión puntual del sistema.	30
PNE-EN 61643-11:2012/prAA:2016	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias de baja tensión. Parte 11: Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias conectados a sistemas eléctricos de baja tensión. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 61850-6:2010/prA1:2016	Sistemas y redes de comunicación para la automatización de las redes de potencia de las compañías eléctricas. Parte 6: Lenguaje de configuración descriptivo para comunicación en subestaciones eléctricas relacionadas con IED.	30
PNE-EN 61850-7-2:2010/prA1:2016	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 7-2: Estructura de comunicación básica para subestaciones y equipos de alimentación. Interfaz abstracta de servicios de comunicación (ACSI).	30
PNE-EN 61850-7-3:2011/prA1:2016	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 7-3: Estructura de comunicación básica. Clases de datos comunes.	30
PNE-EN 61850-9-2:2011/prA1:2016	Sistemas y redes de comunicación para automatización de las instalaciones de generación. Parte 9-2: Sistemas de mapeado específicos de comunicaciones (SCSM). Valores muestreados sobre la norma ISO/IEC 8802-3.	30
PNE-EN 62127-2:2007/prA2:2016	Ultrasonidos. Hidrófonos. Parte 2: Calibración de hidrófonos para uso en campos ultrasónicos de hasta 40 MHz.	30
PNE-EN 62504:2014/FprA1:2016	Iluminación general. Productos de diodos electroluminiscentes (LED) y equipos relacionados. Términos y definiciones.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-EN ISO 15848-1:2015/prA1	Válvulas industriales. Procedimientos de medición, ensayo y cualificación para emisiones fugitivas. Parte 1: Sistema de clasificación y procedimientos de cualificación para los ensayos de tipo de válvulas. (ISO 15848-1:2015/DAmD 1:2016).	30
PNE-EN ISO 16283-1:2014/prA1	Acústica. Medición in situ del aislamiento acústico en los edificios y en los elementos de construcción. Parte 1: Aislamiento a ruido aéreo. (ISO 16283-1:2014/DAmD 1:2016).	30
PNE-FprCEN ISO/TS 17429	Sistemas inteligentes de transporte. ITS Cooperativos. Instalaciones de estaciones de ITS para la transferencia de información entre estaciones de ITS (ISO/DTS 17429:2016).	30
PNE-FprCEN/TS 16115-2	Calidad del aire ambiente. Medición de bioaerosoles. Parte 2: Planificación y evaluación de las mediciones en el penacho de las instalaciones industriales.	30
PNE-FprCEN/TS 17006	Movimiento de tierras. Control continuo de la compactación (CCC).	30
PNE-FprCEN/TS 17010	Nanotecnologías. Guía sobre valores de medida para la caracterización de nano-objetos y materiales que los contienen.	30
PNE-FprEN 6029	Material aeroespacial. Horquillas regulables de simple articulación con vástago roscado UNJ, inserción min.: 1,5 x diámetro de rosca en acero resistente a la corrosión. Dimensiones y cargas. Serie en pulgadas.	30
PNE-FprEN 16477-1	Vidrio para la edificación. Vidrio lacado para uso interior. Parte 1: Requisitos.	30
PNE-FprEN 16477-2	Vidrio para la edificación. Vidrio lacado para uso interior. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto.	30
PNE-FprEN 50600-4-1:2016	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 4-1: Visión general y requisitos generales de indicadores clave de rendimiento.	30
PNE-FprEN 50600-4-2:2016	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 4-2: Eficacia de la utilización de la energía.	30
PNE-FprEN 50600-4-3:2016	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 4-3: Coeficiente de energía renovable.	30
PNE-FprEN 60076-10	Transformadores de potencia. Parte 10: Determinación de los niveles de ruido.	30
PNE-FprEN 60512-15-2:2016	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 15-2: Ensayos de conector (mecánico). Ensayo 15b: Retención de inserción en la carcasa (axial).	30
PNE-FprEN 61788-22-1:2016	Superconductividad. Parte 22-1: Dispositivos electrónicos superconductores. Especificación genérica para sensores y detectores.	30
PNE-FprEN 62325-451-1:2016	Marco para las comunicaciones en el mercado eléctrico. Parte 451-1: Procesos de negocio de reconocimiento y de modelo contextual para el modelo de información común (CIM) para el mercado europeo.	30
PNE-FprEN 62561-4:2016	Requisitos para los componentes de los sistemas de protección contra el rayo (CPCR). Parte 4: Requisitos para las fijaciones del conductor.	30
PNE-FprEN 62561-5:2016	Requisitos para los componentes de los sistemas de protección contra el rayo (CPCR). Parte 5: Requisitos para las arquetas de inspección de los electrodos de tierra y para el sellado de los electrodos de tierra.	30
PNE-FprEN 62677-3-101:2016	Perfiles termorretráctiles para baja y media tensión. Parte 3: Requisitos de los materiales. Hoja 101: Moldes termorretráctiles de poliolefina para aplicaciones de baja tensión.	30
PNE-FprEN 62677-3-102:2016	Perfiles termorretráctiles para baja y media tensión. Parte 3: Requisitos de los materiales. Hoja 102: Moldes termorretráctiles de poliolefina anti-descargas superficiales para aplicaciones de media tensión.	30
PNE-FprEN 63013:2016	Encapsulados LED. Proyección sobre el mantenimiento del flujo luminoso a largo plazo.	30
PNE-HD 60269-3:2010/prA2:2016	Fusibles de baja tensión. Parte 3: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no cualificadas (fusibles para usos principalmente domésticos y análogos). Ejemplos de sistemas normalizados de fusibles A a F.	30
PNE-prEN 81-28	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores para el transporte de pasajeros y cargas. Parte 28: Alarmas a distancia en ascensores de pasajeros y pasajeros y cargas.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 81-41	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 41: Plataformas elevadoras verticales para el uso por personas con movilidad reducida.	30
PNE-prEN 144-1	Equipos de protección respiratoria. Válvulas para botellas de gas. Parte 1: Conexiones de entrada.	30
PNE-prEN 144-2	Equipos de protección respiratoria. Válvulas para botellas de gas. Parte 2: Conexiones de salida.	30
PNE-prEN 363	Equipos de protección individual contra caídas. Sistemas de protección individual contra caídas.	30
PNE-prEN 593	Válvulas industriales. Válvulas metálicas de mariposa para uso general.	30
PNE-prEN 689	Exposición en el lugar de trabajo. Medición de la exposición por inhalación de agentes químicos. Estrategia para verificar la conformidad de los valores límite de la exposición profesional.	30
PNE-prEN 847-1	Herramientas para trabajar la madera. Requisitos de seguridad. Parte 1: Herramientas de fresado, hojas de sierras circulares.	30
PNE-prEN 847-2	Herramientas para trabajar la madera. Requisitos de seguridad. Parte 2: Requisitos de la espiga de fresas portamoletas de espiga montada.	30
PNE-prEN 1176-1	Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 1395-5	Proyección térmica. Inspección de aceptación del equipo de proyección térmica. Parte 5: Proyección por plasma en cámaras.	30
PNE-prEN 1436	Materiales para señalización vial horizontal. Comportamiento de las marcas viales aplicadas sobre la calzada.	30
PNE-prEN 1601	Productos petrolíferos líquidos. Determinación de los compuestos oxigenados y del contenido total de oxígeno orgánico en la gasolina sin plomo. Método por cromatografía de gases (O-FID).	30
PNE-prEN 12094-8	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 8: Requisitos y métodos de ensayo para conectores.	30
PNE-prEN 12094-11	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 11: Requisitos y métodos de ensayo para dispositivos mecánicos de pesaje.	30
PNE-prEN 12094-13	Sistemas fijos de lucha contra incendios. Componentes para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos. Parte 13: Requisitos y métodos de ensayo para válvulas de retención y válvulas antirretorno.	30
PNE-prEN 12627	Válvulas industriales. Extremos para soldar a tope en válvulas de acero.	30
PNE-prEN 12691	Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas, plásticas y de caucho para la impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia al impacto.	30
PNE-prEN 13368-2	Fertilizantes. Determinación de agentes quelantes en fertilizantes mediante cromatografía. Parte 2: Determinación de hierro quelado por [o,o] EDDHA, [o,o] EDDHMA y HBED, o de la cantidad de agentes quelantes, mediante cromatografía de par iónico.	30
PNE-prEN 13379	Maquinaria para el procesado de pastas alimenticias. Esparcidoras, desmoldeadoras y cortadoras, cintas transportadoras para la recogida y el apilamiento de moldes para pasta. Requisitos de seguridad e higiene.	30
PNE-prEN 13507	Proyección térmica. Tratamiento previo de las superficies de piezas metálicas y componentes para proyección térmica.	30
PNE-prEN 13523-8	Metales pintados en banda continua. Métodos de ensayo. Parte 8: Resistencia a la niebla salina.	30
PNE-prEN 13523-21	Metales pintados en banda continua. Métodos de ensayo. Parte 21: Evaluación de los paneles expuestos a la intemperie.	30
PNE-prEN 13523-24	Metales pintados en banda continua. Métodos de ensayo. Parte 24: Resistencia al pegado y a la huella bajo presión.	30
PNE-prEN 14041	Recubrimientos de suelo resilientes, textiles y laminados. Características esenciales.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 14325	Ropa de protección contra productos químicos. Métodos de ensayo y clasificación de las prestaciones de los materiales, costuras, uniones y ensamblajes de la ropa de protección contra productos químicos.	30
PNE-prEN 14374	Estructuras de madera. Madera microlaminada (LVL). Requisitos.	30
PNE-prEN 14988	Troncos para niños. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15507	Envases y embalajes. Envases y embalajes para el transporte de mercancías peligrosas. Ensayos comparativos de diversos grados de polietileno.	30
PNE-prEN 15655	Tuberías, racores y accesorios de fundición dúctil. Revestimiento interior de poliuretano para tuberías y accesorios. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15860	Plásticos. Productos termoplásticos semiacabados para mecanización. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 16757	Sostenibilidad de las obras de construcción. Declaraciones ambientales de producto. Reglas de Categoría de Producto para hormigón y elementos de hormigón.	30
PNE-prEN 16989	Aplicaciones ferroviarias. Protección contra incendios de los vehículos ferroviarios. Ensayo de comportamiento frente al fuego para asientos completos.	30
PNE-prEN 17001	Proyección térmica. Componentes con recubrimientos obtenidos por proyección térmica. Especificación del recubrimiento.	30
PNE-prEN 17002	Pulverización térmica. Componentes con revestimientos pulverizados térmicamente. Especificación del procedimiento de pulverización térmica.	30
PNE-prEN 17003	Vehículos de carretera. Frenómetro de rodillos para vehículos de más de 3,5 toneladas de MMA. Requisitos de seguridad.	30
PNE-prEN 17007	Proceso de mantenimiento e indicadores asociados.	30
PNE-prEN 17009	Revestimientos de suelos con materiales lignificados distintos de la madera. Características, evaluación de la conformidad y marcado.	30
PNE-prEN 17030	Espacio. Observación de la Tierra. Niveles de procesamiento de imágenes.	30
PNE-prEN 50131-2-8:2016	Sistemas de alarma. Sistemas de alarma de intrusión y atraco. Parte 2-8: Detectores de intrusión. Detectores de impactos.	30
PNE-prEN 50271:2016	Aparatos eléctricos para la detección y medición de gases combustibles, gases tóxicos u oxígeno. Requisitos y ensayos para aparatos que utilizan software (soporte lógico) y/o tecnologías digitales.	30
PNE-prEN 50642:2016	Sistemas de gestión del cableado. Método de ensayo relativo al contenido de halógenos.	30
PNE-prEN 60153-4:2016	Guías de ondas metálicas huecas. Parte 4: Especificaciones particulares para guías de onda circulares.	30
PNE-prEN 60679-1:2016	Osciladores piezoeléctricos, dieléctricos y electrostáticos con aseguramiento de la calidad. Parte 1: Especificación genérica.	30
PNE-prEN 60749-3:2016	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 3: Examen visual externo.	30
PNE-prEN 60749-6:2016	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 6: Almacenamiento a alta temperatura.	30
PNE-prEN 60794-2:2016	Cables de fibra óptica. Parte 2: Cables de fibra óptica interiores. Especificación intermedia.	30
PNE-prEN 61280-4-4:2016	Procedimientos de ensayos para subsistemas de comunicación de fibra óptica. Parte 4-4: Instalaciones de cable y conexiones. Medida de la dispersión del modo de polarización para conexiones instaladas.	30
PNE-prEN 61291-5-2:2016	Amplificadores ópticos. Parte 5-2: Especificaciones de cualificación. Cualificación de fiabilidad de los amplificadores de fibra óptica.	30
PNE-prEN 62343:2016	Módulos dinámicos. Generalidades y directrices.	30
PNE-prEN 62351-9:2016	Gestión de sistemas de potencia e intercambio de información asociada. Seguridad de datos y comunicaciones. Parte 9: Gestión de claves de seguridad cibernética para los equipos del sistema de alimentación.	30
PNE-prEN 62443-4-1:2016	Seguridad para los sistemas de automatización y control industrial - Parte 4-1: Requisitos del ciclo de vida del desarrollo seguro del producto.	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN 62805-1:2016	Método para la medición del vidrio fotovoltaico (PV). Parte 1: Medida de la turbidez total y la distribución espectral de la misma.	30
PNE-prEN 62805-2:2016	Método para la medición del vidrio fotovoltaico (PV). Parte 2: Medida de la transmitancia y reflectancia.	30
PNE-prEN 62880-1:2016	Dispositivos semiconductores. Norma de ensayo de migración por esfuerzo. Parte 1: Norma de ensayo de migración por esfuerzo del cobre.	30
PNE-prEN 62884-1:2016	Técnicas de medición de osciladores piezoeléctricos, dieléctricos y electrostáticos. Parte 1: Métodos básicos para la medición.	30
PNE-prEN ISO 9917-2	Odontología. Cementos dentales de base acuosa. Parte 2: Cementos modificados con resina. (ISO 9917-2:2016).	30
PNE-prEN ISO 11554	Óptica y fotónica. Láser y equipos relacionados con láser. Métodos de ensayo para la potencia de láser, la energía y las características temporales. (ISO/DIS 11554:2016).	30
PNE-prEN ISO 11609	Odontología. Dentífricos. Requisitos, métodos de ensayo y marcado. (ISO/DIS 11609:2016).	30
PNE-prEN ISO 12006-3	Edificación. Organización de la información de los trabajos de construcción. Parte 3: Marco de la información orientada a objetos (ISO 12006-3:2007).	30
PNE-prEN ISO 12944-4	Pinturas y barnices. Protección de estructuras de acero frente a la corrosión mediante sistemas de pintura protectores. Parte 4: Tipos y preparación de superficies. (ISO/DIS 12944-4:2016).	30
PNE-prEN ISO 12944-5	Pinturas y barnices. Protección de estructuras de acero frente a la corrosión mediante sistemas de pintura protectores. Parte 5: Sistemas de pintura protectores. (ISO/DIS 12944-5:2016).	30
PNE-prEN ISO 12944-8	Pinturas y barnices. Protección de estructuras de acero frente a la corrosión mediante sistemas de pintura protectores. Parte 8: Desarrollo de especificaciones para trabajos nuevos y mantenimiento. (ISO/DIS 12944-8:2016).	30
PNE-prEN ISO 12944-9	Pinturas y barnices. Protección de estructuras de acero frente a la corrosión mediante sistemas de pintura protectores. Parte 9: Sistemas de pintura protectores y métodos de ensayo de rendimiento en laboratorio para estructuras offshore y estructuras relacionadas. (ISO/DIS 12944-9:2016).	30
PNE-prEN ISO 14118	Seguridad de las máquinas. Prevención de una puesta en marcha intempestiva.	30
PNE-prEN ISO 14253-1	Especificación geométrica de productos (GPS). Inspección mediante medición de piezas y equipos de medida. Parte 1: Reglas de decisión para probar la conformidad o no conformidad con las especificaciones. (ISO/DIS 14253-1:2016).	30
PNE-prEN ISO 14688-1	Investigación y ensayos geotécnicos. Identificación y clasificación de suelos. Parte 1: Identificación y descripción. (ISO/DIS 14688-1: 2016).	30
PNE-prEN ISO 14688-2	Investigación y ensayos geotécnicos. Identificación y clasificación de suelos. Parte 2: Principios de clasificación. (ISO/DIS 14688-2:2016).	30
PNE-prEN ISO 14689-1	Investigación y ensayos geotécnicos. Identificación y clasificación de rocas. Parte 1: Identificación y descripción (ISO/DIS 14689-1: 2016).	30
PNE-prEN ISO 14851	Determinación de la biodegradabilidad aeróbica final de los materiales plásticos en medio acuoso. Método según la medición de la demanda de oxígeno en un respirómetro cerrado (ISO/DIS 14851:2016).	30
PNE-prEN ISO 16664	Análisis de gas. Manejo de gases y mezclas de gas para calibración. Directrices. (ISO/DIS 16664:2016).	30
PNE-prEN ISO 16739	IFC (Industry Foundation Classes) para el intercambio de datos en los sectores de la de construcción y de la gestión de inmuebles (ISO 16739:2013).	30
PNE-prEN ISO 17781	Industrias del petróleo, petroquímicas y del gas natural. Métodos de ensayo de control de la calidad de la microestructura del acero inoxidable (duplex) austenítico/ferrítico (ISO/DIS 17781:2016).	30
PNE-prEN ISO 18674-3	Investigación y ensayos geotécnicos. Auscultación geotécnica mediante instrumentación de campo. Parte 3: Medida de los desplazamientos a través de una línea: Inclínómetros (ISO/DIS 18674-3:2016).	30
PNE-prEN ISO 19448	Odontología. Análisis de la concentración de fluoruro en soluciones acuosas mediante el uso de un electrodo selectivo de iones fluoruro (ISO/DIS 19448:2016).	30
PNE-prEN ISO 19490	Odontología. Elevador de la membrana sinusal (ISO/DIS 19490:2016).	30

Código	Título	Plazo (días naturales)
PNE-prEN ISO 22007-1	Plásticos. Determinación de la conductividad térmica y la difusividad térmica. Parte 1: Principios generales. (ISO/DIS 22007-1:2016).	30
PNE-prEN ISO 29481-2	Modelos de información de la construcción. Manual de entrega de información (IDM). Parte 2: Marco de Interacción (ISO 29481-2:2012).	30