

FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION

Dirección/Address: Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia, Astondo Bidea, Edificio 700
 48160 Derio (Bizkaia)

Norma de referencia / Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad/ Activity: **Ensayo/ Test**

Acreditación / Accreditation nº: **4/LE2527**

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 10/01/2020

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 6 fecha/date 17/01/2025)

Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación

Facilities where the activities covered by this accreditation are carried out:

	Código / Code
Polígono Industrial Lasao, Área Anardi, 5; 20730 Azpeitia (Guipuzkoa)	B
C/Agirrelanda, 10. 01013 Vitoria-Gasteiz (Álava)	C

ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / Notified body (CE marking)

Requisitos adicionales/ Additional Requirements: CGA-ENAC-OCP

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Laminados decorativos de alta presión (HPL). Láminas basadas en resinas termoestables (normalmente denominadas laminados). Parte 7: Laminados compactos y paneles de compuesto HPL para acabados de paredes y techos externos e internos. <i>High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) - Part 7: Compact laminate and HPL composite panels for internal and external wall and ceiling finishes</i> EN 438-7	<ul style="list-style-type: none"> Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
	<ul style="list-style-type: none"> Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> 	B
	<ul style="list-style-type: none"> Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	C
	Para compactos: <ul style="list-style-type: none"> Resistencia de tracción en flexión 	B

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es.

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: IKo70hH03C75472429

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Plaquetas de cemento reforzado con fibras y sus piezas complementarias. Especificación de producto y métodos de ensayo. <i>Fibre-cement slates and fittings - Product specification and test methods</i> EN 492	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B
Placas onduladas o nervadas de cemento reforzado con fibras y sus piezas complementarias. Especificación de producto y métodos de ensayo. <i>Fibre-cement profiled sheets and fittings - Product specification and test methods</i> EN 494	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B
Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum plasterboards - Definitions, requirements and test methods</i> EN 520	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Placas onduladas bituminosas. Especificaciones de producto y métodos de ensayo. <i>Corrugated bitumen sheets - Product specification and test methods</i> EN 534	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B
Placas bituminosas con armadura mineral y/o sintética. Especificación de producto y métodos de ensayo. <i>Bitumen shingles with mineral and/or synthetic reinforcements Product specification and test methods</i> EN 544	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Productos básicos de vidrio. Vidrio de silicato sodocálcico. Parte 9: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Basic soda lime silicate glass products - Part 9: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 572-9	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular: propiedades de rotura (seguridad a la rotura) y Resistencia al impacto <i>Pendulum body impact resistance: (safe breakability) and resistance to impact</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Placas de plástico perfiladas translúcidas de una sola capa para cubiertas interiores y exteriores, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Light transmitting single skin profiled plastics sheets for internal and external roofs, walls and ceilings - Requirements and test methods</i> EN 1013	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B
Vidrio para la edificación. Espejos de vidrio recubierto de plata para uso interno. Parte 2: Evaluación de la conformidad; norma de producto. <i>Glass in building - Mirrors from silver-coated float glass for internal use - Part 2: Evaluation of conformity; product standard</i> EN 1036-2	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular: propiedades de rotura (seguridad a la rotura) y Resistencia al impacto <i>Pendulum body impact resistance: (safe breakability) and resistance to impact</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Bloques de vidrio y pavese de vidrio. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Glass blocks and glass pavers - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 1051-2	<ul style="list-style-type: none"> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Propiedades térmicas <i>Thermal properties</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> 	B
Vidrio para la edificación. Vidrio de capa. Parte 4: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Coated glass - Part 4: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 1096-4	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular: propiedades de rotura (seguridad a la rotura) y Resistencia al impacto <i>Pendulum body impact resistance: (safe breakability) and resistance to impact</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Unidades de vidrio aislante. Parte 5: Evaluación de la conformidad. <i>Glass in building - Insulating glass units - Part 5: Evaluation of conformity</i> EN 1279-5	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular: propiedades de rotura (seguridad a la rotura) y Resistencia al impacto <i>Pendulum body impact resistance: (safe breakability) and resistance to impact</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> • Índice de penetración de humedad <i>Moisture penetration index</i> 	B
		C
		B
Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 2: Sistemas de protección superficial para el hormigón. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 2: Surface protection systems for concrete</i> EN 1504-2	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 3: Reparación estructural y no estructural. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 3: Structural and non-structural repair</i> EN 1504-3	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 4: Adhesión estructural. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 4: Structural bonding</i> EN 1504-4	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 6: Anclaje de armaduras de acero. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 6: Anchoring of reinforcing steel bar</i> EN 1504-6	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Productos básicos especiales. Parte 1-2: Vidrio borosilicatado. Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Special basic products - Borosilicate glasses - Part 1-2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 1748-1-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto de cuerpo blando <i>Soft body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Vidrio para la edificación. Productos básicos especiales. Parte 2-2: Vitrocerámicas. Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Special basic products - Part 2-2: Glass ceramics - Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 1748-2-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto de cuerpo blando <i>Soft body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Separadores de grasas. Parte 1: Principios de diseño, características funcionales, ensayos, marcado y control de calidad. Separadores de grasas <i>Grease separators - Part 1: Principles of design, performance and testing, marking and quality control</i> EN 1825-1	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico termoendurecido. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Heat strengthened soda lime silicate glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 1863-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Accesorios prefabricados para cubiertas. Lucernarios individuales en materiales plásticos. Especificaciones de producto y métodos de ensayo. <i>Prefabricated accessories for roofing - Individual rooflights of plastics - Product specification and test methods</i> EN 1873	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego A1, A2, B y C <i>Reaction to fire A1, A2, B and C</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia al impacto • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Adhesivos para baldosas cerámicas. Requisitos, evaluación de la conformidad, clasificación y designación. <i>Adhesives for tiles - Requirements, evaluation of conformity, classification and designation</i> EN 12004	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos de piedra natural. Plaquetas. Requisitos. <i>Natural stone products - Modular tiles - Requirements</i> EN 12057	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos de piedra natural. Baldosas para pavimentos y escaleras. Requisitos. <i>Natural stone products - Slabs for floors and stairs - Requirements</i> EN 12058	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: IKo70hH03C75472429

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico de seguridad templado térmicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 12150-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico endurecido químicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Chemically strengthened soda lime silicate glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 12337-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Placas planas de cemento reforzado con fibras. Especificaciones del producto y métodos de ensayo. <i>Fibre-cement flat sheets - Product specification and test methods</i> EN 12467	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Paneles de yeso. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum blocks - Definitions, requirements and test methods</i> EN 12859	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Adhesivos a base de yeso para paneles de yeso. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum base adhesives for gypsum blocks - Definitions, requirements and test methods.</i> EN 12860	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Accesorios prefabricados para tejados. Escaleras fijadas permanentemente para tejados. Especificaciones de producto y métodos de ensayo. <i>Prefabricated accessories for roofing - Permanently fixed roof ladders - Product specification and test methods</i> EN 12951	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Vidrio para la edificación. Vidrio borosilicatado de seguridad templado térmicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Thermally toughened borosilicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 13024-2	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamiento al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation Properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia luminosa y reflectancia <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made mineral wool (MW) products - Specification</i> EN 13162	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made expanded polystyrene (EPS) products - Specification</i> EN 13163	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno extruido (XPS). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made extruded polystyrene foam (XPS) products - Specification</i> EN 13164	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PU). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made rigid polyurethane foam (PU) products - Specification</i> EN 13165	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma fenólica (PF). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made phenolic foam (PF) products - Specification</i> EN 13166	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de vidrio celular (CG). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made cellular glass (CG) products - Specification</i> EN 13167	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana de madera (WW). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made wood wool (WW) products - Specification</i> EN 13168	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de perlita expandida (EPB). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made expanded perlite board (EPB) products - Specification</i> EN 13169	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
		C

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: IKo70hH03C75472429

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de corcho expandido (ICB). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made products of expanded cork (ICB) - Specification</i> EN 13170	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de fibra de madera (WF). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made wood fibre (WF) products - Specification</i> EN 13171	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Puertas industriales, comerciales y de garaje y portones. Norma de producto, características de prestación. <i>Industrial, commercial, garage doors and gates - Product standard, performance characteristics</i> EN 13241	<ul style="list-style-type: none"> • Estanquidad al agua <i>Watertightness</i> • Resistencia a la carga de viento <i>Resistance to wind load</i> • Permeabilidad al aire <i>Air permeability</i> • Fuerzas de maniobra <i>Maneuvering forces</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Plásticos. Perfiles de poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U) para aplicaciones en edificación. Parte 2: Perfiles para acabados interiores y exteriores de paredes y techos. <i>Plastics - Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) profiles for building applications - Part 2: PVC-U profiles and PVC-UE profiles for internal and external wall and ceiling finishes</i> EN 13245-2	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
<p>Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción. Parte 1: Definiciones y especificaciones. <i>Gypsum binders and gypsum plasters - Part 1: Definitions and requirements</i> EN 13279-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
<p>Aglomerantes, aglomerantes compuestos y mezclas hechas en fábrica para suelos autonivelantes a base de sulfato de calcio. Parte 1: Definiciones y especificaciones. <i>Binders, composite binders and factory made mixtures for floor screeds based on calcium sulfate - Part 1: Definitions and requirements</i> EN 13454-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
<p>Láminas flexibles para la impermeabilización. Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing - Definitions and characteristics</i> EN 13707</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
<p>Mortero para recrecidos y acabados de suelos. Propiedades y requisitos. <i>Screed material and floor screeds - Screed material - Properties and requirements</i> EN 13813</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
<p>Fachadas ligeras. Norma de producto <i>Curtain walling - Product standard</i> EN 13830</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> • Propagación del fuego (a plantas superiores) <i>Spread of fire (upper floors)</i> • Resistencia a la carga de viento <i>Resistance to wind load</i> • Resistencia frente al impacto <i>Impact Resistance</i> • Aislamiento frente a ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: IKo70hH03C75472429

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Láminas flexibles para impermeabilización. Definiciones y características de las láminas auxiliares. Parte 1: Láminas auxiliares para cubiertas con elementos discontinuos. <i>Flexible sheets for waterproofing - Definitions and characteristics of underlays - Part 1: Underlays for discontinuous roofing</i> EN 13859-1	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a la penetración de agua <i>Resistance to water penetration</i> 	B
Láminas flexibles para impermeabilización. Definiciones y características de las láminas auxiliares. Parte 2: Láminas auxiliares para muros. <i>Flexible sheets for waterproofing - Definitions and characteristics of underlays - Part 2: Underlays for walls</i> EN 13859-2	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a la penetración de agua <i>Resistance to water penetration</i> • Propiedades de transmisión del vapor de agua <i>Water vapour transmission properties</i> 	B
Paneles transformados con placas de yeso laminado con alma celular de cartón. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Prefabricated gypsum plasterboard panels with a cellular paperboard core - Definitions, requirements and test methods</i> EN 13915	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Transformados de placa de yeso con aislamiento térmico/acústico. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum board thermal/acoustic insulation composite panels - Definitions, requirements and test methods</i> EN 13950	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Aislamiento directo a ruido aéreo <i>Direct airborne sound insulation</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas plásticas y de caucho para impermeabilización de cubiertas. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Plastic and rubber sheets for roof waterproofing - Definitions and characteristics</i> EN 13956	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Material para juntas para placas de yeso. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Jointing materials for gypsum boards - Definitions, requirements and test methods</i> EN 13963	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Techos suspendidos. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Suspended ceilings - Requirements and test methods</i> EN 13964	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> • Propiedades de fragilidad <i>Fragility properties</i> • Aislamiento directo a ruido aéreo <i>Direct airborne sound insulation</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas anticapilaridad plásticas y de caucho, incluidas las láminas plásticas y de caucho que se utilizan para la estanquidad de estructuras enterradas. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Plastic and rubber damp proof sheets including plastic and rubber basement tanking sheet - Definitions and characteristics</i> EN 13967	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas anticapilaridad bituminosas incluyendo láminas bituminosas para la estanquidad de estructuras enterradas. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Bitumen damp proof sheets including bitumen basement tanking sheets - Definitions and characteristics</i> EN 13969	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas para el control del vapor de agua. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Bitumen water vapour control layers Definitions and characteristics</i> EN 13970	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Estanquidad al agua <i>Watertightness</i> • Propiedades de transmisión del vapor de agua <i>Water vapour transmission properties</i> 	B
Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas plásticas y de caucho para el control del vapor. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Plastic and rubber vapour control layers - Definitions and characteristics</i> EN 13984	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Estanquidad al agua <i>Watertightness</i> • Propiedades de transmisión del vapor de agua <i>Water vapour transmission properties</i> 	B
Tableros derivados de la madera para utilización en la construcción. Características, evaluación de la conformidad y marcado. <i>Wood-based panels for use in construction - Characteristics, evaluation of conformity and marking</i> EN 13986	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Aislamiento directo a ruido aéreo <i>Direct airborne sound insulation</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Recubrimientos de suelo resilientes, textiles y laminados. Características esenciales <i>Resilient, textile and laminate floor coverings - Essential characteristics</i> EN 14041	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos y materiales aislantes térmicos. Productos de áridos ligeros de arcilla expandida aplicados in situ. Parte 1: Especificación de los productos para rellenos aislantes antes de la instalación. <i>Thermal insulation products - In-situ formed expanded clay lightweight aggregate products - Part 1: Specification for the loose-fill products before installation</i> EN 14063-1	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos aislantes térmicos formados in-situ a partir de lana mineral (MW). Parte 1: Especificación para los productos a granel antes de su instalación. <i>Thermal insulation products for buildings - In-situ formed loose-fill mineral wool (MW) products - Part 1: Specification for the loose-fill products before installation</i> EN 14064-1	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Vidrio para la edificación. Productos de vidrio de silicato básico alcalinotérreo. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Basic alkaline earth silicate glass products - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 14178-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia y reflexión luminosa <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico de seguridad templado térmicamente y tratado "heat soak". Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 14179-2	<ul style="list-style-type: none"> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> • Propiedades de radiación <i>Radiation properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia y reflexión luminosa <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Elementos de perfilera metálica para su uso en sistemas de placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Metal framing components for gypsum board systems - Definitions, requirements and test methods</i> EN 14195	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Placas de escayola para techos suspendidos. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum elements for suspended ceilings - Definitions, requirements and test methods</i> EN 14246	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de lana mineral (MW). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made mineral wool (MW) products - Specification</i> EN 14303	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma elastomérica flexible (FEF). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made flexible elastomeric foam (FEF) products - Specification</i> EN 14304	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de vidrio celular (CG). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made cellular glass (CG) products - Specification</i> EN 14305	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de silicato cálcico (CS). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made calcium silicate (CS) products - Specification</i> EN 14306	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de poliestireno extruido (XPS). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made extruded polystyrene foam (XPS) products - Specification</i> EN 14307	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PUR) y espuma de poliisocianurato (PIR). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made rigid polyurethane foam (PUR) and polyisocyanurate foam (PIR) products - Specification</i> EN 14308	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made products of expanded polystyrene (EPS) - Specification</i> EN 14309	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma de polietileno (PEF). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made polyethylene foam (PEF) products - Specification</i> EN 14313	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipamiento de edificios e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma fenólica (PF). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made phenolic foam (PF) products - Specification</i> UNE-EN 14314	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
<p>Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) proyectado in situ. Parte 1: Especificaciones para los sistemas de proyección de espuma rígida antes de la instalación.</p> <p><i>Thermal insulating products for buildings. In-situ formed sprayed rigid polyurethane foam (PUR) products. Part 1: Specification for the rigid foam spray system before installation</i></p> <p>EN 14315-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión (para aplicaciones con soporte de carga) <i>Compression resistance (for applications with load support)</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
<p>Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) para colada in situ. Parte 1: Especificaciones para los sistemas de colada de espuma rígida antes de la instalación.</p> <p><i>Thermal insulating products for buildings - In-situ formed dispensed rigid polyurethane (PUR) and polyisocyanurate (PIR) foam products - Part 1: Specification for the rigid foam dispensed system before installation</i></p> <p>EN 14318-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Permeabilidad al vapor de agua <i>Water vapour permeability</i> 	B
<p>Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos de espuma rígida de poliuretano (PUR) y poliisocianurato (PIR) para colada in situ. Parte 1: Especificaciones para los sistemas de colada de espuma rígida antes de la instalación.</p> <p><i>Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - In-situ formed dispensed rigid polyurethane (PUR) and polyisocyanurate foam (PIR) products - Part 1: Specification for the rigid foam dispensed system before installation</i></p> <p>EN 14319-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Vidrio para la edificación. Vidrio de seguridad de silicato alcalinotérreo templado térmicamente. Parte 2: Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Thermally toughened alkaline earth silicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 14321-2	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamiento al fuego exterior (Solamente cubiertas de tejado) <i>External fire performance</i> • Resistencia al impacto del cuerpo pendular: propiedades de rotura (seguridad a la rotura) y Resistencia al impacto <i>Pendulum body impact resistance: (safe breakability) and resistance to impact</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C
Suelos de madera y parqué. Características, evaluación de conformidad y marcado. <i>Wood flooring and parquet - Characteristics, evaluation of conformity and marking</i> EN 14342	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Ventanas y puertas. Norma de producto, características de prestación. Parte 1: Ventanas y puertas exteriores peatonales. <i>Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets</i> EN 14351-1	<ul style="list-style-type: none"> • Resistencia a la carga de viento <i>Resistance to wind load</i> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Prestación al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Estanquidad al agua <i>Watertightness</i> • Resistencia al impacto <i>Impact resistance</i> • Capacidad para soportar carga de los dispositivos de seguridad <i>Capacity on supporting the load of the safe devices</i> • Permeabilidad al aire <i>Air permeability</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	B
		C

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Dispositivos reductores de ruido de tráfico en carreteras. Especificaciones <i>Road traffic noise reducing devices - Specifications</i> EN 14388	<ul style="list-style-type: none"> Resistencia a las cargas <i>Resistance to loads</i> 	B
	<ul style="list-style-type: none"> Absorción sonora <i>Sound absorption</i> Aislamiento acústico <i>Sound insulation</i> 	C
	<ul style="list-style-type: none"> Propiedades de los trozos desprendidos <i>Danger of falling debris</i> Reflexión de la luz <i>Light reflection</i> 	B
Vidrio para la edificación. Vidrio laminado y vidrio laminado de seguridad. Evaluación de la conformidad/Norma de producto. <i>Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Evaluation of conformity/Product standard</i> EN 14449	<ul style="list-style-type: none"> Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> Resistencia a la efracción <i>Burglar resistance</i> Resistencia al impacto del cuerpo pendular <i>Pendulum body impact resistance</i> Propiedades de radiación <i>Radiation properties:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Transmitancia y reflexión luminosa <i>Light transmittance and reflection</i> - Características de la energía solar <i>Solar energy characteristics</i> 	B
	<ul style="list-style-type: none"> Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> 	C
Chimeneas. Chimeneas modulares con conductos interiores de plástico. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Chimneys - System chimneys with plastic flue liners - Requirements and test methods</i> EN 14471	<ul style="list-style-type: none"> Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Adhesivos a base de yeso para transformados de placa de yeso laminado con aislante térmico/acústico y placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum based adhesives for thermal/acoustic insulation composite panels and plasterboards - Definitions, requirements and test methods</i> EN 14496	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Paneles sándwich aislantes autoportantes de doble cara metálica. Productos hechos en fábrica. Especificaciones <i>Self-supporting double skin metal faced insulating panels - Factory made products - Specifications</i> EN 14509	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> • Aislamiento a ruido aéreo <i>Airborne sound insulation</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Techos tensados. Especificaciones y métodos de ensayo Techos tensados <i>Stretched ceilings - Requirements and test methods</i> EN 14716	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego, Clases A1, A2, B, C, D y E <i>Reaction to fire, A1, A2, B, C, D and E Classes</i> 	B
Chapas metálicas autoportantes para recubrimiento y revestimiento de cubiertas y fachadas. Especificaciones y requisitos de producto. <i>Self-supporting metal sheet for roofing, external cladding and internal lining - Product specification and requirements</i> EN 14782	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción frente al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B
Chapas y flejes de metal totalmente soportados para cubiertas y revestimientos interiores y exteriores. Especificación de producto y requisitos. <i>Fully supported metal sheet and strip for roofing, external cladding and internal lining - Product specification and requirements</i> EN 14783	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción frente al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Superficies deportivas. Suelos multideportivos de interior. Especificación <i>Surfaces for sports areas - Indoor surfaces for multi-sports use - Specification</i> EN 14904	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Láminas flexibles para impermeabilización. Barreras anticapilaridad plásticas y de caucho. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Plastic and rubber damp proof courses - Definitions and characteristics</i> EN 14909	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Estanquidad al agua <i>Watertightness</i> 	B
Frisos y entablados de madera. Características, evaluación de la conformidad y marcado. <i>Solid wood panelling and cladding - Characteristics, evaluation of conformity and marking</i> EN 14915	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos aislantes térmicos y de relleno ligero para aplicaciones en la ingeniería civil. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación. <i>Thermal insulation and light weight fill products for civil engineering applications - Factory made products of expanded polystyrene (EPS) - Specification</i> EN 14933	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> 	B
Productos aislantes térmicos y de relleno ligero para aplicaciones en la ingeniería civil. Productos manufacturados de poliestireno extruido (XPS). Especificaciones <i>Thermal insulation and light weight fill products for civil engineering applications - Factory made products of extruded polystyrene foam (XPS) - Specification</i> EN 14934	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Cubiertas para tejados. Lucernarios continuos en materiales plásticos con o sin zócalo. Clasificación, requisitos y métodos de ensayo. <i>Roof coverings - Continuous rooflights of plastics with or without upstands - Classification, requirements and test methods.</i> EN 14963	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> • Comportamiento frente a un fuego exterior <i>External fire performance</i> • Aislamiento frente al ruido aéreo directo <i>Direct airborne sound insulation</i> • Factor solar • Permeabilidad al aire <i>Air permeability</i> - Variación de las propiedades mecánicas <i>Change of mechanical properties</i> 	B
		B
		B
		C
		B
		B
Placas rígidas inferiores para tejados y cubiertas de colocación discontinua. Definiciones y características. <i>Rigid underlays for discontinuous roofing - Definitions and characteristics</i> EN 14964	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Láminas flexibles para impermeabilización. Barreras anticapilaridad bituminosas. Definiciones y características. <i>Flexible sheets for waterproofing - Bitumen damp proof courses - Definitions and characteristics</i> EN 14967	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Estanquidad al agua <i>Watertightness</i> 	B
Revestimientos decorativos para paredes. Revestimientos en forma de rollos y paneles. <i>Decorative wall coverings - Roll and panel form</i> EN 15102	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción frente al fuego <i>Reaction to fire</i> • Absorción acústica <i>Sound absorption</i> 	B
		C
Placas de yeso laminado reforzadas con fibras- Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte 1: Placas de yeso laminado reforzadas con tejido de fibra <i>Gypsum boards with fibrous reinforcement - Definitions, requirements and test methods - Part 1: Gypsum boards with mat reinforcement</i> EN 15283-1	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego (en situaciones de exposición) <i>Reaction to fire (in exposure situations)</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Placas de yeso laminado reforzadas con fibras. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte 2: Placas de yeso laminado con fibras <i>Gypsum boards with fibrous reinforcement - Definitions, requirements and test methods - Part 2: Gypsum fibre boards</i> EN 15283-2	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego (en situaciones de exposición) <i>Reaction to fire (in exposure situations)</i> 	B
Piedra aglomerada. Baldosas modulares para suelos (uso interno y externo). <i>Agglomerated stone - Modular tiles for flooring and stairs (internal and external)</i> EN 15285	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Piedra aglomerada. Losas y baldosas para acabados de pared (interiores y exteriores). <i>Agglomerated stone - Slabs and tiles for wall finishes (internal and external)</i> EN 15286	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
Productos aislantes térmicos para equipamiento de edificios e instalaciones industriales. Productos manufacturados de perlita expandida (EP) y vermiculita exfoliada (EV). Especificación. <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made expanded perlite (EP) and exfoliated vermiculite (EV) products – Specification</i> EN 15501	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 1: Sellantes para elementos de fachada. <i>Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 1: Sealants for facade elements</i> EN 15651-1	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a la fluencia <i>Resistance to flow</i> • Pérdida de volumen <i>Loss of volume</i> • Propiedades de tensión (deformación) <i>Tensile properties</i> • Propiedades de tensión (módulo secante) <i>Tensile properties</i> • Propiedades de tensión (extensión mantenida) <i>Tensile properties (maintained extension)</i> • Propiedades adhesión/cohesión a temperatura constante • Propiedades adhesión/cohesión a temperaturas variables 	B
Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 2: Sellantes para acristalamiento. <i>Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 2: Sealants for glazing</i> EN 15651-2	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Pérdida de volumen <i>Loss of volume</i> • Resistencia a la fluencia vertical <i>Resistance to vertical flow</i> • Propiedades de adhesión / cohesión <i>Adhesion / cohesion properties</i> • Recuperación elástica <i>Elastic recovery</i> • Propiedades de tensión (módulo secante) <i>Tensile properties</i> • Propiedades de tensión (extensión mantenida) <i>Tensile properties (maintained extensión)</i> • Propiedades adhesión/cohesión a temperaturas variables 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 3: Sellantes para juntas sanitarias. <i>Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 3: Sealants for sanitary joints</i> EN 15651-3	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a la fluencia <i>Resistance to flow</i> • Pérdida de volumen <i>Loss of volume</i> • Propiedades de tensión (deformación) <i>Tensile properties</i> • Crecimiento microbiológico 	B
Sellantes para uso no estructural en juntas en edificios y zonas peatonales. Parte 4: Sellantes para zonas peatonales. <i>Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 4: Sealants for pedestrian walkways</i> EN 15651-4	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Propiedades de tensión con extensión mantenida <i>Tensile properties at maintained extension</i> • Pérdida de volumen <i>Loss of volume</i> • Resistencia a la rotura <i>Shatter resistance</i> • Propiedades de adhesión / cohesión <i>Adhesion / cohesion properties</i> • Propiedades de tensión (módulo secante) <i>Tensile properties</i> • Propiedades adhesión/cohesión a temperaturas variables 	B
Especificaciones para revocos exteriores y enlucidos interiores basados en ligantes orgánicos. <i>Specifications for external renders and internal plasters based on organic binders</i> EN 15824	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / <i>CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011</i>		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA <i>PRODUCT / HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS</i>	CARACTERÍSTICA ESENCIAL <i>ESSENTIAL CHARACTERISTICS</i>	CÓDIGO <i>CODE</i>
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma de polietileno (PEF). Especificación. <i>Thermal insulation products for buildings - Factory made products of polyethylene foam (PEF) - Specification</i> UEN 16069	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia a compresión <i>Compression resistance</i> • Permeabilidad al agua <i>Water permeability</i> 	B
SISTEMA DE EVALUACIÓN / <i>EVALUATION SYSTEM</i>		
SISTEMA 3 del Anexo V del Reglamento de Productos de la Construcción (UE) Nº 305/2011 <i>System 3 of Annex V EU Construction products regulation nº 305/2011 EU</i>		

Nota: Las normas se corresponden con las versiones armonizadas publicadas en el Diario oficial de la Unión Europea.