


Declaración de Prestaciones

Según Anexo III del Reglamento Europeo de Productos para la Construcción (CPR) nº305/2011

| | |
|---|---|
|  | <p>Norma de referencia: UNE-EN 1504-2 Parte 2</p> <p>CPR-20021 - DOP nº 2509-1/2025 (Idioma: ES/PT/FR/EN) (CPR = Construction Product Regulation)</p> <p>ES: DECLARACIÓN DE PRESTACIONES PT: DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO FR: DÉCLARATION DES PERFORMANCES EN: DECLARATION OF PERFORMANCE</p> |
|---|---|

| | |
|---|--|
| 1.- Nombre y/o código de identificación única del producto tipo. / Código de identificação único do produto-tipo./ Code d'identification unique du produit type. / Unique identification code of the product-type. | TherGlass® Concrete Barrier Coat |
| 2.- Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4./ Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do nº 4 do artigo 11./ Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4./ Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4). | El número de lote aparece impreso en la etiqueta del envase. |
| 3.- Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante./ Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante./ Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant./ Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer. | PRODUCTOS PARA LA REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN Principio 3 Restauración del hormigón Método 3.1 Aplicación de mortero a mano Método 3.3 Proyección de hormigón o mortero |
| 4.- Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5./ Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11./ Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5./ Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11 (5). | IBERCAL INTERNATIONAL BUSINESS, S.L.U C/ Vistahermosa, 36 06200 Almendralejo - España |
| 5.- En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2./ Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no nº 2 do artigo 12./ Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2./ Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) | No Aplicable |
| 6.- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V./ Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V./ Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V./ System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V. | Sistema 4 Usos previstos en edificación y obras de ingeniería civil. |
| 7.- En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada./ No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada./ Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: / In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: | No Aplicable |
| 8.- En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea (ETE)/ No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção para as quais tenha emitido uma avaliação técnica europeia (ETE)/ Dans le cas de la déclaration de performance concernant un produit de construction pour lequel il a publié une évaluation technique européenne (ETE)/ In case of the declaration of performance concerning a construction product for which it has issued a European Technical Assessment (ETE): | No Aplicable |

| 9.- DECLARACIÓN DE PRESTACIONES / DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO / DÉCLARATION DES PERFORMANCES / DECLARED PERFORMANCE | | |
|--|---|---|
| Características esenciales | Prestaciones | Especificaciones Técnicas Armonizadas |
| Reacción al fuego. | Euroclase A-1 | Según Decisión de la Comisión 96/603/CE |
| Resistencia a la compresión | Clase R4 (≥ 45 MPa) | EN 12190 |
| Absorción capilar y permeabilidad al agua | W < 0,06 kg/m ² h ^{0.5} | EN 13412 |
| Resistencia a la carbonatación | Satisfactorio | EN 1329 |
| Módulo de elasticidad | ≥ 20 GPa | EN 13412 |
| Contenido de iones cloruro | ≤ 0.05% | EN 1015-7 |
| Adherencia por tracción directa. | ≥ 3.0 MPa | EN 1542 |
| Sustancias peligrosas | Conforma a 5.4 | EN 1542 |

| | |
|--|---|
| 10.- Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. / This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. | Firmado por: José Antonio Navía García Director General septiembre de 2025 |
|--|---|

| |
|--|
| Documentos anexos a la presente Declaración de Prestaciones 1.- Ficha técnica del producto 2.- Ficha de datos de Seguridad: |
|--|

