Schlüter Systems

INNOVATIONEN MIT PROFIL

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

acorde con el Reglamento Europeo de productos de la construcción Nº 305/2011

Para los productos Schlüter®-KERDI
KERDI200, KERDI200/5M, KERDI-DS, KERDI-KEBA, KERDI-KERECK

Nº DoP5-13-001ES

1. Código de identificación único:

   ETA-09/0146

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:

   Numero de serie: véase producto

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

   Sistema de sellado contra el agua en las paredes, suelos de interiores y zonas exteriores.
   Clasificación del sistema y declaración de las propiedades del producto y del sistema
   Véase el Anexo 1 de ETA-09/0146

4. Nombre, marca registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

   Schlüter-Systems KG
   Schmölestraße 7
   D-58640 Iserlohn

5. Nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:

   No es relevante

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la declaración de prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

   Sistema 2+

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

   No procede

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

   El Instituto Alemán de la Tecnología de la Construcción (DIBt) tras el ensayo de los productos, expone y realiza el siguiente Documento de Idoneidad Técnica Europeo: ETA-09/0027

Schlüter® Systems

INNOVATIONEN MIT PROFIL

El organismo oficial Säurefliesner-Vereinigung e. V., con número de identificación 1212 realizó la inspección inicial de los trabajos y del control de producción en fábrica así como el seguimiento continuo del Sistema 2+, publicando el siguiente Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fabrica con Nº . 1212-BPR-1002

9. Prestaciones declaradas

Características Esenciales	**Prestaciones**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
Impermeabilidad al agua	Impermeable	ETA-09/0146
Impermeable al vapor de agua: Schlüter-KERDI	S_d = 5,15 m	
Schlüter-KERDI-DS	S_d > 100 m	
Espesor de la membrana impermeabilizante	0,5 mm	
Anchura de la bana de sellado impermeable	1000 mm	
Masa por unidad de área	290 g/m^2	
Estimación de la vida útil	25 años	
Reacción al fuego EN 13501-1	Clase E	
Declaración relativa de sustancias peligrosas	No contiene	
Capacidad máxima para la absorción de grietas	1,5 mm	
Resistencia a la tracción	≥ 0,2 MPa	
Unión entre laminas solapadas	Impermeable	
Estanqueidad en las penetraciones	Estanco	
Impermeabiliadad bajo alta presión de agua	Impermeable	
Resistencia a los ciclos Hielo-Deshielo	Resiste	
Resistencia a la temperatura	Resiste	
Resistencia al Agua	Resiste	
Resistencia a los alcalinos	Resiste	
Resistencia al cloruro	Resiste	

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por el fabricante y en nombre del fabricante:

Marc Schlüter, Gerencia
(Nombre y cargo)

Iserlohn, 12.06.2013
(Lugar y fecha de la declaración)

.....
(Firma)