



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
según Anexo III del Reglamento Europeo (EU) No. 305/2011
(Reglamento de Productos de la Construcción) enmendado por la
Comisión Delegada de Regulación (EU) N° 574/2014

Para el producto ARDEX N23W
No. 16771

1. Código único de identificación para el producto: **EN 12004:C2FTE-S1**
2. Uso o usos previstos del producto de construcción, de acuerdo con la especificación técnica armonizada, conforme a lo previsto por el fabricante:

Adhesivo cementoso de fraguado rápido, mejorado y deformable,
con deslizamineto reducido y tiempo abierto ampliado,
para el alicatado en interiores

3. Nombre, nombre comercial registrado o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante conforme al Artículo 11 (5):

ARDEX Cemento S.A.
Pol. Ind. Pla.de Llerona
C./Holanda, 18
E-08520 Les Franqueses del Vallès (Barcelona)
España

4. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2):

Irrelevante

5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción como queda establecido en el anexo V

Sistema 3

- 6a. En el caso de que la declaración de prestaciones sea relativa a un producto de construcción cubierto por un estándar armonizado

El organismo notificado **MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN (MPA NRW)** con el número de identificación **0432** ha llevado a cabo los ensayos de acuerdo a la norma EN 12004:2007.

El organismo notificado **LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus** con el número de identificación **0370** ha llevado a cabo los ensayos de acuerdo a la norma EN 12002.

15.01.2021

- 6b. En caso de que la declaración de prestaciones sea relativa a un producto de construcción para la que se emitió una Evaluación Técnica Europea:

Irrelevante

7. Prestaciones declaradas:

Características Esenciales	Prestación	Especificación Técnica Harmonizada
Reacción al fuego:	E	EN 12004:2007+A1:2012
Adhesión inicial:	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Adhesión temprana tras 6 horas:	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Adhesión después de inmersión en agua:	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Emisión de sustancias peligrosas:	Consulte Hoja de Datos de Seguridad	

Características Adicionales	Prestación	Especificación Técnica Harmonizada
Adhesión tras envejecimiento con calor:	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Adhesión tras ciclos de hielo-deshielo:	$\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Tiempo abierto:	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ después de al menos 30 min	EN 12004:2007+A1:2012
Determinación del deslizamiento:	$\leq 0,5 \text{ mm}$	EN 12004:2007+A1:2012
Deformación Transversal:	$\geq 2.5 \text{ mm y } < 5 \text{ mm}$	EN 12004:2007+A1:2012

8. Las prestaciones del producto identificado al inicio de este documento se corresponden con las declaradas en el mismo. Esta declaración ha sido elaborada, de acuerdo con la Regulación (EU) No 305/201, bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en este documento.

Firmado por el fabricante y en su nombre por:


Dr. Jörg W. Sieksmeier
R & D Director

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten


Ann-Kristin Quintern
R & D Section Head

Witten, 15.01.2021

(Lugar y fecha de emisión)