



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

según anexo III del reglamento (EU) n.º 305/2011
N.º 02 0003

Tipo de producto
EN 1504-3: ZA.1a

Distintivo para la identificación
KEIM Concretal-Universalmörtel-S
Número de lote: ver embalaje del producto

Finalidad de uso
Sustitutivo de hormigón para la reparación estructural y no estructural
Aplicación manual de mortero (3.1)
Refuerzo con mortero u hormigón (4.4)

Fabricante
Keimfarben GmbH, Keimstraße 16, D-86420 Diedorf

Sistema para evaluar y comprobar la constancia de prestación
Sistema 2+

El centro notificado
Oficina del Gobierno Regional de Viena – Centro certificador para materiales de construcción, referencia 1139

ha llevado a cabo la primera inspección de la fábrica y del control de producción de la propia fábrica así como la supervisión continua, la evaluación y valoración de los controles de producción propios de la fábrica según el sistema 2+ y expide lo siguiente:

Certificado de conformidad de los controles de producción propios de la fábrica
Núm. 1139-CPD-0668/09

Prestación declarada

Características principales	Prestación	Especificación técnica armonizada
Resistencia a la compresión	≥ 25 MPa	EN 1504-3:2005
Contenido en iones de cloruros	$\leq 0,05$ %	EN 1504-3:2005
Capacidad de adherencia	$\geq 1,5$ MPa	EN 1504-3:2005
Resistencia a la carbonatación ^{1) 2)}	NPD	EN 1504-3:2005
Módulo de elasticidad	≥ 15 GPa	EN 1504-3:2005
Resistencia a cambios de temperatura	$\geq 1,5$ MPa	EN 1504-3:2005
Absorción capilar de agua	$\leq 0,5$ kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	EN 1504-3:2005
Comportamiento en fuego	A1	EN 1504-3:2005
Sustancias peligrosas	NPD	EN 1504-3:2005

¹⁾ Sólo en la reparación de hormigón armado

²⁾ No necesario cuando el sistema de reparación abarca un sistema de protección de superficies incluida una protección probada contra la carbonatación.



La prestación del producto para el cual se ha expedido esta declaración de prestaciones, se corresponde a la prestación declarada. El responsable de la elaboración de esta declaración de prestaciones es única y exclusivamente el fabricante mencionado en la misma.

Firmado para el fabricante y en nombre del fabricante por:

Peter Jaser, jefe de Control de Calidad y Colorimetría

Diedorf, 1 de julio de 2013


p.o. Peter Jaser

Anexo
Ficha de datos de seguridad