



# 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	$\geq 25$ 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	$\geq 15$ 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.

Keimstraße 16 / 86420 Diedorf  
Tel. +49 (0)821 4802-0  
Fax +49(0)821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau  
Tel. +49(0) 35456 676-0  
Fax +49(0) 35456 676-38

www.keimfarben.de  
info@keimfarben.de

Deutsche Bank München  
IBAN DE37 7007 0010 0188 1580 00  
BIC DEUTDE33

Stadtparkasse Augsburg  
IBAN DE48 7205 0000 0000 3621 03  
BIC AUGSDE77XXX

KEIMFARBEN GMBH  
Registergericht Augsburg HRB 27263  
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert



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