



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi dell'Allegato III al Regolamento (EU) N. 305/2011
N. 02 0009

Tipo di prodotto
EN 1504-3: ZA.1a

Denominazione identificativa
KEIM Concretal-Mörtel-R
Numero di lotto: vedi confezione del prodotto

Destinazione d'uso
Sostituzione del calcestruzzo per il ripristino di elementi staticamente rilevanti e non rilevanti
Sostituzione del calcestruzzo mediante applicazione manuale di malta (3.1)
Sostituzione del calcestruzzo mediante applicazione a spruzzo di calcestruzzo o malta (3.3)
Aumento dello spessore dei ferri d'armatura mediante aggiunta di malta o calcestruzzo a base cementizia (7.1)
Sostituzione di calcestruzzo carbonatato o contenente sostanze dannose (7.2)

Fabbricante
Keimfarben GmbH, Keimstraße 16, D-86420 Diedorf

Sistema per la valutazione e la verifica della costanza della prestazione
Sistema 2+

L'organismo notificato
Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH), avente numero di identificazione 0754,
ha effettuato sia l'ispezione iniziale dello stabilimento e il controllo della produzione in fabbrica che la sorveglianza continua e la valutazione del controllo della produzione in fabbrica secondo il Sistema 2+ e ha rilasciato quanto segue:

Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica
N. 0754-CPD-07-0842

Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Resistenza alla compressione	Classe R4	EN 1504-3:2005
Contenuto di cloruri	≤ 0,05 %	EN 1504-3:2005
Aderenza	≥ 2,0 MPa	EN 1504-3:2005
Dilatazione/ritiro contenuti	≥ 2,0 MPa	EN 1504-3:2005
Resistenza alla carbonatazione	Superata ¹⁾	EN 1504-3:2005
Modulo elastico	≥ 20 GPa	EN 1504-3:2005
Comportamento al fuoco	A1	EN 1504-3:2005
Sostanze pericolose	PND	EN 1504-3:2005

¹⁾ Solo per la riparazione di calcestruzzo di eccellente qualità




La prestazione del prodotto, per il quale è stata rilasciata la presente dichiarazione, è conforme alla prestazione dichiarata. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante indicato nella dichiarazione.

Firmato in nome e per conto del fabbricante da:

Peter Jaser, Leiter Qualitätssicherung und Farbmatrik [Responsabile qualità e colorimetria]

— Diedorf, 01.07.2013



(in rappresentanza) Peter Jaser

Allegato
Scheda di sicurezza