



KEIM Concretal-UM 0.5

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Numéro de la déclaration des performances et code d'identification unique du produit type:  
**02 0015**

Usage prévu

**Produit de remplacement du béton pour la remise en état pertinente au plan statique et non statique**

Produit de remplacement du béton par application de mortier à la main (3.1)

Renforcement structurel de la section par bétonnage (3.2)

Produit de remplacement du béton par application du béton ou du mortier par injection (3.3)

Renforcement structurel avec un mortier ou un béton (4.4)

Augmentation du recouvrement d'armature avec du mortier supplémentaire lié avec du ciment (7.1)

Fabricant

**KEIMFARBEN GMBH, Keimstraße 16, D-86420 Diedorf**

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

**System 2+**

(Destiné aux bâtiments et ouvrages de génie civil)

**System 4**

(Pour les usages soumis à la réglementation en matière de réaction au feu Norme harmonisée)

**EN 1504-3:2005**

Organisme notifié

**Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., numéro d'identification 0921**

Performance déclarée:

Caractéristiques essentielles	Performance
Résistance à la pression	Classe R4
Teneur en ions de chlorure	$\leq 0,05$ %
Capacité d'adhérence	$\geq 2,0$ MPa
Freinage de l'amenuisement / du gonflement	$\geq 2,0$ MPa
Résistance à la carbonatation	NPD
Module d'élasticité	$\geq 20$ GPa
Tolérance aux chocs thermiques	NPD
Adhérence	NPD
Coefficient de dilatation thermique	NPD
Absorption capillaire	NPD
Comportement en cas d'incendie	A1
Substances dangereuses	NPD

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

Registergericht Augsburg HRB 27263  
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert



Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Peter Jaser, directeur de l'assurance qualité et de la colorimétrie:

Diedorf, 01.05.2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Peter Jaser", written over a horizontal line.

p. procuration Peter Jaser

Annexe  
Fiche technique de sécurité

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

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

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

Stadtparkasse Augsburg  
IBAN DE48 7205 0000 0000 3621 03  
BIC AUGSDE33

www.keimfarben.de  
info@keimfarben.de

Registergericht Augsburg HRB 27263  
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert