



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
Nr. 02 0001

Produkttyp  
**EN 1504-2: ZA.1a**

Kennzeichen zur Identifikation  
**KEIM Silan-100**  
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

Verwendungszweck  
**Oberflächenschutzprodukt – hydrophobierende Imprägnierung**  
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1)  
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1)  
Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit  
**System 2+**

Die notifizierte Stelle  
**Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., Kennnummer 0921**  
hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung,  
Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:  
**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle**  
**Nr. 0921-CPR-2032**

## Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Eindringtiefe	Klasse II: $\geq 10$ mm	EN 1504-2:2004
Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit als:	Absorptionskoeffizient $< 7,5$ %, verglichen mit dem unbehandelten Prüfkörper Absorptionskoeffizient $< 10,0$ %, nach Eintauchen in Alkalilösung	EN 1504-2:2004
Trocknungsgeschwindigkeit	Klasse I: $> 30$ %	EN 1504-2:2004
Masseverlust nach Frost-Tausalz-Wechselbeanspruchung	erfüllt ( $> 20$ Zyklen verglichen mit dem unbehandelten Prüfkörper)	EN 1504-2:2004
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 1504-2:2004

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 AUGSDE33

Registergericht Augsburg HRB 27263  
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert




Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Jaser, Leiter Qualitätssicherung und Farbmatrik

Diedorf, 01.07.2013



---

i. V. Peter Jaser

Anlage  
Sicherheitsdatenblatt

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](http://www.keimfarben.de)  
[info@keimfarben.de](mailto:info@keimfarben.de)

Registergericht Augsburg HRB 27263  
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert