

Silikat-Fassadenfarben und Anstrichsysteme

Von KEIMFARBEN



© Dianna Snape

KEIMFARBEN GmbH

Keimstr. 16
86420 Diedorf
Deutschland

Tel.: +49 821 4802-0
Fax: +49 821 4802-210

info@keimfarben.de
www.keim.com

Mineralische Fassadenfarben: Silikat- und Dispersionssilikatfarben von KEIM werden höchsten Anforderungen an Bauphysik, Witterungsbeständigkeit, Wirtschaftlichkeit und Ästhetik gerecht.

KEIM Farben erkennt man an ihrer matten Optik und der natürlichen Anmutung ihrer Oberfläche. Die Farben werden auftragsbezogen und individuell nach Kundenwunsch gemischt. Jede Rezeptur wird als Farbmuster aufbewahrt, sodass spätere farblich exakt passende Farblieferungen möglich sind.

- KEIM Granital®: Dispersions-Silikatfarbe für die hochwertige Bausubstanz
- KEIM Soldalit®: Sol-Silikat-Fassadenfarbe für den universellen Einsatz
- KEIM AquaROYAL®: Biozidfreies Putz- und Anstrichsystem für Wärmedämmverbundsysteme
- KEIM Concretal®: Beton mineralisch-matt schützen und gestalten
- KEIM Lignosil®: Die Mineralfarbe für Holz

KEIM Twinstar® - Die erste 2in1-Beschichtung für Fassaden

Aus der Serie Silikat-Fassadenfarben und Anstrichsysteme von KEIMFARBEN



Funktionsbeschichtung für Fassaden auf Sol-Silikatbasis mit biozidfrier Bewuchsprävention, 2 in 1 - Beschichtung: Grund- und Schlusssanstrich in einem Arbeitsgang ohne Zwischentrocknungszeit

KEIM Twinstar® - Innovative Funktionsbeschichtung mit Zweifachnutzen



KEIM Twinstar® ist ausgezeichnet mit Cradle to Cradle Certified® Silver und C2C Certified Material Health Certificate™ Gold. Cradle to Cradle Certified® ist ein unabhängiger, wissenschaftsbasierter Produktstandard. Er bewertet – abhängig von Zertifizierungsumfang und -stufe – Kriterien zu Materialgesundheit, Produktkreislauffähigkeit, Klima, Wasser und Boden sowie sozialer Fairness.

[Mehr Informationen](#)

KEIM Twinstar® - Die erste 2in1-Beschichtung für Fassaden

Aus der Serie Silikat-Fassadenfarben und Anstrichsysteme von KEIMFARBEN



Leuchtturm in Solingen

Einsatzbereiche

KEIM Twinstar eignet sich für mineralische, organische und Mischuntergründe. Die Fassadenfarbe kann für Neu- und Renovierungsanstriche auf tragfähigen Altbeschichtungen oder intakten WDVS-Flächen verwendet werden. Das Farbspektrum umfasst helle bis mittlere Farbtöne.



Bayreuth, Wohnanlage Wilhelm-von-Diez Straße



Bayreuth, Wohnanlage Wilhelm-von-Diez Straße

KEIM Twinstar ist eine Fassadenbeschichtung auf Sol-Silikatbasis. Sie kombiniert eine hohe Effizienz in der Verarbeitung mit einer biozidfreien Formulierung. Verarbeitungskonsistenz und Trocknungseigenschaften ermöglichen die Applikation von Grund- und Schlussanstrich nass in nass in einem Arbeitsgang, ohne Zwischentrocknungszeit.

Biozidfreie Formulierung

Die innovative Produktrezeptur schützt ohne biozide Zusätze vor Algen und Pilzen. Die Fassadenfarbe ist besonders wasserabweisend formuliert, die Beschichtung weist eine schnelle Rücktrocknung auf. Die Füllstoffkombination verzichtet vollständig auf biogene Stoffe und schafft zudem eine sehr feine, kompakte Oberfläche. KEIM Twinstar wurde mit dem Umweltsiegel „natureplus“ zertifiziert und wird zu 100% mit Ökostrom produziert.

Produkteigenschaften

- Biozidfreie Bewuchsprävention
- Bauphysikalisch optimierte Beschichtung für langfristig saubere Fassaden
- Antistatisch, nicht thermoplastisch
- Zweifaches Schutzprinzip: Schnelle Rücktrocknung und innovative Füllstoffe für eine sehr feine und kompakte Oberfläche
- UV-beständig
- Universell anwendbar im Alt- und Neubau, auch auf gedämmten Flächen
- Bindemittelkombination aus Kieselöl und Wasserglas (Sol-Silikat-Technologie)
- Erfüllt die Anforderungen der DIN 18363, 2.4.1.

Mehr Informationen

KEIM Twinstar® - Die erste 2in1-Beschichtung für Fassaden

Aus der Serie Silikat-Fassadenfarben und Anstrichsysteme von KEIMFARBEN



KEIM Twinstar, die innovative Funktionsbeschichtung



Grund- und Schlussanstrich in einem Arbeitsgang, ohne Zwischentrocknungszeit.



Biozidfrie Formulierung



KEIM Twinstar® wurde mit dem Umweltsiegel „natureplus“ zertifiziert und wird zu 100% mit Ökostrom produziert.



Fassadenfarbe mit 20-jähriger Farbtongarantie

Hochwertige Fassadenfarbe mit 20-jähriger Farbtongarantie

Der UV-bedingte Bindemittel-Abbau organischer Altanstriche wird gestoppt und die bauphysikalischen Eigenschaften der Fassade bewahrt. KEIM Twinstar ist absolut UV- und farbtongestabil und der Farbton hält über Jahrzehnte. KEIM erteilt Bauherren für dieses Produkt eine 20-jährige Farbtongarantie.

[Mehr Informationen](#)

BauNetz Wissen

Hintergrundinformation: Farbe in der Architektur