



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM FIXATIV

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Fixativ ist ein Binde-, Verdünnungs- und Fixiermittel aus reinem, flüssigem Kaliumsilikat für KEIM'sche Mineralfarbenanstriche von höchster Lebensdauer.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Fixativ dient als Binde- und Verdünnungsmittel für die rein silikatischen, zweikomponentigen Farbsysteme KEIM Purkristalat und KEIM Dekorfarben und als Verdünnungsmittel für KEIM Unikristalat.

KEIM Fixativ kann auch zur Verdünnung im KEIM Granital-System und KEIM Quarzil-System eingesetzt werden.

Mit verdünntem KEIM Fixativ können stark saugende mineralische Untergründe in ihrer Saugfähigkeit reguliert bzw. reduziert werden oder sandende mineralische Untergründe fixiert und verfestigt werden.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

KEIM Fixativ verkieselt unlösbar mit dem Untergrund, ist hoch diffusionsfähig, extrem witterungsstabil und absolut unbrennbar. KEIM Fixativ enthält keinerlei organische Zusätze.

- verkieselt unlösbar mit dem Untergrund
- extrem witterungsstabil
- nicht filmbildend
- extrem wasserdampfdurchlässig
- hohe Bindekraft
- fixierend
- nicht brennbar
- absolut UV-beständig
- pilz- und schimmelwidrig
- beständig gegen Industrieabgase
- lösemittelbeständig
- umweltfreundlich, günstige Ökobilanz
- baubiologisch einwandfrei

### Materialkenndaten:

- Spezifisches Gewicht: ca. 1,1 - 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- pH-Wert: ca. 11

### Farbtöne:

Gelb, klar

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

### Untergrundvorbereitung:

Der mineralische Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein.

### Verarbeitung:

Zur Vorgrundierung stark saugender und/oder sandender Untergründe:

KEIM Fixativ, 1:1 oder 1:2 mit Wasser verdünnt, mit der Bürste auftragen.

Zum Anrühren von KEIM Purkristalat-Farbe oder KEIM Dekorfarben:

5 kg Farbpulver in 4 Liter KEIM Fixativ einsumpfen.

Zur Verdünnung von KEIM Purkristalat-Farbe, KEIM Unikristalat, KEIM Dekorfarben, KEIM Granital oder KEIM Quarzil:

Siehe jeweiliges Technisches Merkblatt

### Verarbeitungsbedingungen:

Umluft und Untergrundtemperatur > + 5 °C.

### Trockenzeiten:

Zwischen Vorgrundierung und Grundanstrich sowie zwischen den Anstrichen ist eine Trockenzeit von mind. 12 Stunden einzuhalten.

### Verbrauch:

Für eine Vorgrundierung auf glattem Untergrund:

ca. 0,1 l/m<sup>2</sup> KEIM Fixativ (und ca. 0,1 l/m<sup>2</sup> Wasser)

Die angegebene Verbrauchszahl ist ein Richtwert, abhängig von der Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes. Exakte Verbrauchswerte können nur am Objekt, durch Anlegen von Musterflächen ermittelt werden.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

4 l und 24 l Gebinde

## 6. LAGERUNG

Bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.



### 7. ENTSORGUNG

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

### 8. SICHERHEITSHINWEISE

Giscode: BSW10

KEIM Fixativ ist alkalisch.

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Keramik, Holz etc.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbeüblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.



**KEIMFARBEN GMBH**

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.keim.com/info@keimfarben.de](http://www.keim.com/info@keimfarben.de)