



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 Purkristal und KEIM Dekorfarben und als Verdünnungsmittel für KEIM Unikristal. 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

- verkieselt unlösbar mit dem Untergrund
- nicht filmbildend
- umweltfreundlich
- baubiologisch einwandfrei
- verfestigend
- hohe Bindekraft
- ökologisch einwandfrei
- mineralisch
- hoch diffusionsfähig
- extrem witterungsbeständig
- absolut UV-beständig
- pilz- und schimmelwidrig, da natürlich alkalisch
- beständig gegen Industrieabgase
- lösemittelbeständig
- Brandverhalten: nicht brennbar
- ohne organische Zusätze
- geruchlos

MATERIALKENNDATEN:

- Dichte: ca. 1,1 - 1,2 g/cm³
- pH-Wert: ca. 11

FARBTÖNE:

klar, gelblich

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

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

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM FIXATIV

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung muss ≥ 5 °C betragen.

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 Purkristallat-Farbe oder KEIM Dekorfarben:

5 kg Farbpulver in 4 Liter KEIM Fixativ einsumpfen.

Zur Verdünnung von KEIM Purkristallat-Farbe, KEIM Unikristallat, KEIM Dekorfarben, KEIM Granital oder KEIM Quarzil: siehe jeweiliges Technisches Merkblatt der zu verdünnenden Produkte .

TROCKNUNGSDAUER:

Überarbeitbar frühestens nach 12 Stunden (bei 23 °C und 50% r.F.).

VERBRAUCH:

ca. 0,1 l/m² (und ca. 0,1 l/m² Wasser) Anwendung als Grundierung.

Die Angaben zu Materialverbrauchswerte sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Sofort mit Wasser reinigen.

5. LIEFERFORM

Gebindeinhalt	Mengeneinheit	Anzahl auf Palette	Gebindetyp
24	l	14	Blecheimer
4	l	96	Blechdose

6. LAGERUNG

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
12 Monate	Gebinde dicht verschlossen halten kühl frostfrei vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt

7. ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

Abfallschlüssel: 06 02 99

8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten.

GIS-Code: BSW 40

9. ALLGEMEINE HINWEISE

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Das Vermischen mit systemfremden Produkten oder anderweitigen Fremdzusätzen ist nicht zulässig.

10. ZERTIFIKATE & GÜTESIEGEL

