



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM ÄTZFLÜSSIGKEIT

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

---

Vorbehandlungs- und Reinigungsmittel für Putzoberflächen auf Kieselsäurebasis. Reagiert bei Anwendung zu unbedenklichen Verbindungen. KEIM Ätzflüssigkeit wird bei zweckmäßiger Anwendung komplett neutralisiert.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

---

Entfernung von Kalksinterschichten auf Neuputz und Reinigung von Altputzen.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

---

- wässrig
- ohne Zusatz von Lösemitteln

### MATERIALKENNDATEN:

- |              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| - Dichte:    | ca. 1,0 - 1,1 g/cm <sup>3</sup> |
| - pH-Wert:   | ca. 1                           |
| - Wirkstoff: | Kieselsäurebasis                |

### FARBTÖNE:

hellrosa, transparent

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

---

### VERARBEITUNG:

Damit Austrocknung und Karbonatisierung beschleunigt werden, den Putz frühestens nach dem Abtrocknen der Oberfläche, satt mit entsprechend verdünnter KEIM Ätzflüssigkeit von unten nach oben einstreichen. Die Reaktion erfolgt sofort und ist an einem leichten Aufschäumen zu erkennen. Die behandelten Flächen anschließend mit Wasser nachwaschen. Das Nachwaschen auf Neuputz kann an Innenwänden entfallen. Reine Kalkputze der Mörtelgruppe P I a und b, die nur langsam durch Aufnahme von Kohlendioxid erhärten, können nachversintern und benötigen eine zweite Anwendung. KEIM Ätzflüssigkeit kann auch als Reinigungsmittel für verschmutzte Altputzflächen verwendet werden. Das bei der Reinigung anfallende Waschwasser ist wegen der Schmutzbelastung, in Abstimmung mit den zuständigen Behörden, zu entsorgen.

Verdünnung:

Außenputz: 1 l KEIM Ätzflüssigkeit mit 3 l Wasser.

Innenputz: 1 l KEIM Ätzflüssigkeit mit 5 l Wasser.

### TROCKNUNGSDAUER:

Überarbeitbar frühestens nach 24 Stunden (bei 23°C und 50% r.F.). Bei höherer relativer Luftfeuchte, Schichtdicken und/oder niedrigeren Temperaturen wird die Trocknung entsprechend verzögert. Eine bei Kalkputzen (PIa, PIb) notwendige zweite Anwendung ist frühestens nach einer Putzstandzeit von 4 Wochen durchführbar. Nach erneuter Trocknung kann die Farbbeschichtung ausgeführt werden.

## TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM ÄTZFLÜSSIGKEIT

---

### VERBRAUCH:

ca. 0,07 für Außen l/m<sup>2</sup> für einen einmaligen Anstrich.

ca. 0,05 für Innen l/m<sup>2</sup> für einen einmaligen Anstrich.

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
20	l	24	Kanister
5	l	96	Kanister

## 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 01 06\*

## 8. SICHERHEITSHINWEISE

---

Sicherheitsdatenblatt beachten.

GIS-Code: GF 50

## 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

---

## TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM ÄTZFLÜSSIGKEIT

---



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 gewerbe üblichen 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.

