

**Technisches Merkblatt**

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Acid Cleaner - salzsäurefrei ist ein Reinigungsmittelkonzentrat auf Basis organischer Säuren mit nichtionischen Tensiden und Hilfsmitteln. Die enthaltenen Säuren und Tenside sind nach geltenden Rechtsvorschriften für grenzflächenaktive Stoffe biologisch abbaubar. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- frei von Salzsäure
  - keine korrosiven Dämpfe
  - sehr schnelle und hohe Wirksamkeit
  - frei von Lösemittel
  - geruchsarm
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Acid Cleaner - salzsäurefrei wird für die Erst- oder Grundreinigung eingesetzt. Der Reiniger beseitigt Zementschleier, Kalk- und Mörtelreste, Reste von kunststoffvergüteten, mineralischen Fugenmörtel sowie Pflegemittelschichten auf säurebeständigen Feinsteinzeug-, Klinker-, Keramikflächen und ähnlichem. Er kann im Innen- wie auch im Außenbereich eingesetzt werden.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Je nach Verschmutzung pur oder bis 1:20 mit kaltem Wasser verdünnen und auftragen.
  2. 5-15 Minuten einwirken lassen.
  3. Starken Schmutz mit Bürste oder Schrubber bearbeiten.
  4. Anschließend mit klarem Wasser gründlich nachwaschen und am besten mit einem Wasserauger aufnehmen. Vorgang wiederholen bis alle Reste des Reinigers entfernt sind.
- Besondere Hinweise:**
- Zur Ermittlung von Verbrauch, Aussehen und Wirksamkeit Musterfläche anlegen.
  - Das Produkt darf nicht angewendet werden auf säureempfindlichen Oberflächen wie z. B. feingeschliffenen oder polierten Kalkstein, Marmor, Betonwerkstein usw. Eloxal, Email sowie unedle Metalle wie z.B. Eisen, Zink, Aluminium und andere Metalle dieser Reihe können durch das Produkt angegriffen werden. Im Zweifelsfall einen Versuch an einer unauffälligen Stelle durchführen.
  - AKEMI® Acid Cleaner - salzsäurefrei darf nicht mit heißem Wasser verarbeitet werden.
  - Das Produkt nicht direkt mit Pflanzen in Berührung bringen, ansonsten sofort mit Wasser spülen. Konzentrierte und verdünnte Lösungen dürfen nicht in Pflanzungen gelangen.
  - Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.
- Technische Daten:**
- |            |  |
|------------|--|
| Verbrauch: | ca. 15-20 m <sup>2</sup> /Liter (unverdünnt) |
| Farbe:     | gelblich, klar                               |
| Dichte:    | ca. 1,12 g/cm <sup>3</sup>                   |
| pH-Wert:   | < 1  |
- Lagerung:** 2 Jahre im gut verschlossenen Originalgebinde bei kühler und frostfreier Lagerung.
- Sicherheitshinweise:** Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

TMB 11.14

**Technisches Merkblatt**

Seite 2 von 2

**Zur Beachtung:**

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Musters.

---

TMB 11.14