

**Technisches Merkblatt**

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Imprägnierungs-Entferner ist ein konzentriertes, hoch alkalisches Reinigungsmittel auf Basis anorganischer Basen mit nichtionischen Tensiden und Hilfsmitteln. Die enthaltenen Tenside sind nach geltenden Rechtsvorschriften für grenzflächenaktive Stoffe biologisch abbaubar.
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Imprägnierungs-Entferner ist geeignet zur Entfernung von Farbtonvertiefungen durch Imprägnierungen sowie hartnäckigen Verschmutzungen (z.B. Lackreste) auf Naturstein, Betonwerkstein, Keramik, Ziegel und Klinker. AKEMI® Imprägnierungs-Entferner ist ideal für Bodenbeläge. Durch seine gelartige Konsistenz kann das Produkt auch an senkrechten Flächen wie Fassaden und Wandverkleidungen eingesetzt werden.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Unverdünnt oder verdünnt (bis 1:5 mit Wasser) mit einem festen Pinsel, Schwamm oder Wischmopp auf den absolut trockenen Stein auftragen. Optimale Anwendung bei 15 - 25°C Objekttemperatur.
  2. Mindestens 30 Minuten, bei Bedarf bis zu 24 Stunden einwirken lassen. Mit Bürste oder Schrubber den Reinigungsvorgang unterstützen.
  3. Abtrocknen der behandelnden Fläche vermeiden; empfehlenswert ist das Feuchthalten der behandelten Fläche mit einem feinen Wassersprühstrahl oder mit AKEMI® Imprägnierungs-Entferner.
  4. Gründlich mit Wasser spülen, bis alle Reste des Imprägnierungs-Entferners entfernt sind.
  5. Bei sehr starker Farbtonvertiefung Vorgang wiederholen.
- Besondere Hinweise:**
- Nur für den professionellen Gebrauch.
  - AKEMI® Imprägnierungs-Entferner greift polierten Marmor, Kalkstein, kunstharzgebundenen Kunststein und Terrazzo sowie Eloxal und Email an. Nicht auf alkaliempfindlichen Kunststoffen, lackierten Flächen oder ähnlichem anwenden. Im Zweifelsfall einen Versuch an einer unauffälligen Stelle durchführen.
  - Vor Beginn der Arbeiten empfiehlt es sich, eine Musterfläche anzulegen, um Reinigungskraft und Aussehen des behandelten Objektes zu beurteilen sowie den Materialverbrauch hinreichend genau zu bestimmen.
  - Bei Verwendung von Kunststofffolien zum Abdecken der behandelten Fläche können z. B. durch Falten in der Folie Farbunterschiede an der Steinoberfläche entstehen.
  - Durch Imprägnierungen und Farbtonvertiefer erzeugte Farbtonvertiefungen können aus saugfähigen Oberflächen nicht restlos entfernt werden.
  - Farbtonvertiefungen durch Feuchtigkeit können mit AKEMI® Imprägnierungs-Entferner nicht entfernt werden.
  - Naturhaarborsten werden bei Berührung mit dem Produkt weich und können deshalb nur eingeschränkt verwendet werden.
  - AKEMI® Imprägnierungs-Entferner nicht direkt mit Pflanzen in Berührung bringen, ansonsten sofort mit Wasser spülen. Konzentrierte und verdünnte Lösungen dürfen nicht in Pflanzungen gelangen.

TMB 01.22

**Technisches Merkblatt**

Seite 2 von 2

- Bei manchen Steinen kann es bei besonders langer Einwirkung durch AKEMI® Imprägnierungs-Entferner zu einer leichten Verdunkelung kommen. Diese verschwindet in der Regel nach mehrmaligem intensivem Spülen mit viel Wasser, dem etwas AKEMI® Steinreiniger beigegeben wird.
- Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.
- Recycling gemäß Vorgaben der EU-Entscheidung 97/129 EG zur Verpackungsrichtlinie 94/62/EG.

**Technische Daten:**

Verbrauch:	ca. 5 - 20 m <sup>2</sup> /Liter (unverdünnt)
Farbe:	gelblich
Dichte:	ca. 1,12 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	14

**Lagerung:** Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebilde mindestens 24 Monate ab Herstellung.

**Sicherheitshinweise:** Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

**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.