

# Technisches Merkblatt

## Alkon 14

### Hochalkalischer Steinreiniger für Marmor, Travertin und Muschelkalk

- Produktbeschreibung:** Biologisch abbaubare (gemäß DIN) Reinigungspaste. Löst stärkste Versinterungen bzw. hartnäckige Verschmutzungen auf vorwiegend kalkhaltigen Untergründen wie z.B. Marmor, Travertin, Muschelkalk. Auch auf silikathaltigen Untergründen einsetzbar.
- Anwendungsgebiete:** Alkon 14 eignet sich auch für alle zement- und kalkgebundenen Kunststeinarten wie Terrazzo, Betonwerksteine, Fliesen und Putze. Hervorragend geeignet zum Freilegen von Stuckornamenten, Stuckdecken, usw.
- Verarbeitungsinformation:** Untergrund vornässen, die Paste wird mit einem Quast oder einer Bürste ca. 1-1,5 mm stark aufgetragen oder aber mittels Airlessgerät aufgespritzt. Die Einwirkzeit richtet sich nach der Stärke der Verunreinigung (ggf. anhand einer Musterfläche prüfen.) Danach am besten mit einem Hochdruckreiniger gründlich abspülen. Dabei sollte die Wassertemperatur 45°C nicht überschreiten. Eine abschließende Neutralisation des Steines wird empfohlen.
- Technische Daten:**
- |                |  |
|----------------|--|
| Inhaltsstoffe: | Natriumhydroxid, Alkohole, nichtionische Tenside, biologische Verdicker. |
| Dichte:        | ca. 1.200 g/l  |
| PH-Wert:       | pur 14   |
| Viskosität:    | 10.000 - 11.000 cp   |
- Schutzmaßnahmen:** Sehr stark alkalisch. Produkt ruft Verätzungen hervor! Schutzkleidung (Ölzeug), Schutzbrille (empf. Gesichtsschutz) und -handschuhe tragen. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Lagerung:** festverschlossen im Originalgebinde in einem gut belüfteten, frostfreien Raum, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Keine Begrenzung der Lagerfähigkeit. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Untergrund:** Alle kalkhaltigen und silikathaltigen Gesteinsarten.
- Verbrauch:** ca. 100 - 350g pro qm (genaue Verbrauchsmenge über Musterfläche ermitteln).

Weitere Hinweise zu unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen korrekten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind von Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

S c h a i c h  
Chemie und Bautenschutz  
GmbH & Co. KG

Ficht 8  
94107 Untergriesbach  
[www.schaich-chemie.de](http://www.schaich-chemie.de)

Tel: 08593/93 96 207  
Fax: 08593/93 96 206  
[info@schaich-chemie.de](mailto:info@schaich-chemie.de)