



# Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

## ILKA®-Steinreiniger A

Alkalisch eingestelltes Reinigungskonzentrat  
für alle kalziumhaltigen Gesteinsarten

### Einsatzgebiete

ILKA-Steinreiniger A ist ein alkalisches Reinigungsmittel für alle kalziumhaltigen Gesteinsarten wie Marmor, Terrazzo, Travertin, Muschelkalk, Fliesen und Betonsteinwerke.



### Eigenschaften

ILKA-Steinreiniger A löst und entfernt Öl, Fett, Wachs, Ruß sowie andere hartnäckige Schmutzablagerungen. Die in ILKA-Steinreiniger A enthaltenen Netzmittel und waschaktiven Substanzen sind biologisch abbaubar.

### Daten

Gefahrenklasse: ätzend, leicht entzündlich  
pH-Wert: pur 14  
Farbe: hell  
Form: flüssig  
Verbrauch: ca. 250 ml / m<sup>2</sup>  
Temperatur: nicht frostbeständig

### Verarbeitung

Vor der Reinigung mit ILKA-Steinreiniger A eloxierte Teile, Aluminium, Zink, Kupfer und Lacke abdecken. Die zu reinigenden Flächen mit kaltem Wasser vornässen bis sie gesättigt sind. Danach ILKA-Steinreiniger A mit einer Malerquaste oder Pinsel pur oder mit Wasser verdünnt auftragen. Das Verdünnungsverhältnis ist abhängig vom Verschmutzungsgrad frei wählbar. Nach einer Einwirkzeit von 15 - 20 Minuten mit einer Bürste, starkem Wasserstrahl oder Hochdruckgerät (80 - 130 bar) den Stein oder die Fassade mit kaltem Wasser abwaschen. Die Reinigung sollte nur in kleineren Flächenabschnitten vorgenommen werden, auf der Gerüstlage von unten nach oben. Darunter liegende Fassadenteile mit Wasser ausreichend feucht halten. ILKA-Steinreiniger A darf nicht an der Fassade trocknen und nicht mit einem Hochdruckgerät aufgetragen werden! Abschließend die behandelten Flächen von oben nach unten gründlich mit kaltem Wasser nachwaschen. Die optimale Außentemperatur für die Reinigung liegt bei ca. + 25 °C. Bei einer Temperatur von unter + 5°C darf ILKA-Steinreiniger A nicht verarbeitet werden. Die Arbeitsfläche sollte weder direkter Sonneneinstrahlung noch direkt Wind ausgesetzt sein. Es wird empfohlen, vor der Reinigung eine Versuchsfläche anzulegen.

### Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate. Das Produkt ist nicht frostbeständig.

### Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften! Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt

### Sicherheitshinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, säurefeste Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version I/2014

ILKA-CHEMIE GmbH • Danziger Str. 21 • D-74613 Öhringen • Tel: 07941 64688 0 • Fax: 07941 64688 55

E-Mail: post@ilka-chemie.com Besuchen Sie uns im Internet: www.ilka-chemie.com