Technisches Merkblatt

Reinigen ● Schützen ● Pflegen

ILKA®-Steinreiniger S

Sauer eingestelltes Reinigungskonzentrat
für Natur- und Klinkerfassaden im Außenbereich
für starke Verschmutzungen

Einsatzgebiete

ILKA-Steinreiniger S ist ein sauer eingestelltes Reinigungsmittel für alle säurefesten Natur- und Kunststeine. ILKA-Steinreiniger S kann auf silikatgebundenen Natur- und Sandsteinen, Granit und dergleichen verarbeitet werden. ILKA-Steinreiniger S ist auch für gebrannte Steine, wie Vormauerziegel, (Spalt-)Klinker geeignet.

Eigenschaften

ILKA-Steinreiniger S entfernt hervorragend stark versinterte organische und anorganische Ablagerungen, wie z.B.: Fett, Öl, Wachs, Ruß, Rost, Ausblühungen und Umweltschmutz auf dem Stein.

ILKA-Steinreiniger S darf nicht mit einem Hochdruck- oder Airlessgerät aufgetragen werden!

Daten

Gefahrenklasse:	ätzend, giftig
pH-Wert:	pur 1
Farbe:	rot
Verbrauch:	ca. 250 ml / m²
Temperatur:	frostbeständig
UFI: :	ADUH-N931-F6JG-VHDF

Verarbeitung

Vor der Reinigung mit ILKA-Steinreiniger S eloxierte Teile, Aluminium, Zink, Kupfer, Metalle, Glas, Lacke, Marmor sowie glasierte, polierte Steine abdecken und schützen. Die zu reinigenden Flächen mit Wasser vornässen bis sie gesättigt sind. Danach ILKA-Steinreiniger S pur oder mit Wasser verdünnt mit einer ILKA-Waschbürste, Malerquaste oder einem Pinsel kreisförmig auftragen. Das Verdünnungsverhältnis ist abhängig vom Verschmutzungsgrad frei wählbar. Nach einer Einwirkzeit von 10 - 15 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 S darf nicht an der Fassade trocknen. 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 S 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 24 Monate. Das Produkt ist 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 auf Allgemeinverbindlichkeit abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version II / 2023

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