

# ARBEITSBLATT



## alkalische Reinigung von Natur- und Kunststeinen

alkalische Reiniger: **STEINREINIGER A**

Neutralisationsmittel: **NEUTRALISON**

Imprägnierer: **STEINIMPRÄGNIERER SI – SILOXAN – BAUTENSCHUTZ SX – ISOLAN**

### Anwendungsbeispiele für Steinreiniger, Imprägnierungen und Hydrophobierungen

NATURSTEINE	Reiniger	Imprägnierer	KUNSTSTEINE	Reiniger	Imprägnierer
kalkarme Sandsteine	a, c	SI, SX, ISOLAN*	Klinker, Ziegel	nein	SI, SX, ISOLAN*
kalkreiche Sandsteine	a, c	SI, SX, ISOLAN*	Sichtbeton	ja*	SI, SX **, ISOLAN*
Muschelkalk	a, c	SI, SX, ISOLAN*	Waschbeton Zementsteine	nein	SI, SX (senkr. Flächen) ISOLAN*
Marmor, Travertin	a, c	e / ISOLAN*	Putze (mineral.)	nein	SI, SX, ISOLAN*
Solnhofer Platten	a, c	nein / ISOLAN*	Kunststoffputze	nein	nein
Basaltlava	a, c	e / ISOLAN*	Glasursteine	nein	nein
Granit	nein	e / ISOLAN*	Keramik, Fliesen	nein	nein / ISOLAN*
polierte Steine	d	nein	Mosaik	nein	nein / ISOLAN*
Schiefer	nein	e / ISOLAN*	Verbundriemchen	nein	SI, SX, ISOLAN*

#### Legende:

**a** = Vorversuch, vornässen, Reiniger verdünnen, kurze Einwirkung

**c** = gut mit Wasser nachspülen

**d** = kurze Einwirkung - auf Farbveränderung achten

**e** = bei geringer Saugfähigkeit ist die Wirkung stark vermindert.

\* = ISOLAN wirkt zusätzl. verfestigend / Vorversuch

\*\* = frischer Beton sollte mindestens 6 Monate alt sein

## GRUNDREGELN >>>

**Beachten Sie die Anwendungshinweise im technischen Merkblatt und auf dem Etikett !**

Nicht bei starkem Wind und direkter Sonneneinstrahlung arbeiten !

Steinreiniger sollten grundsätzlich nicht gesprüht werden, daher mit Pinsel, Bürste oder Quast auftragen. Flächen vornässen und feucht halten. Dafür evtl. nach einigen Minuten erneut Steinreiniger A auftragen. Abschnittsweise arbeiten. Immer von unten nach oben arbeiten.

**Gut nachwaschen !**

**Nach der alkalischen Reinigung: Neutralisieren ( ! ) und imprägnieren**

SCA - CHEMIE & Dienstleistung GbR Muttersbachstr. 19 D - 74374 Zaberfeld

fon: +49 [0] 7046-7750 fax: +49 [0] 7046-7122 e-mail: labor@sca-chemie.info

Internet: www.sca-chemie.info