

- intensive Reinigungskraft
- wirkt sofort
- tiefenwirkung
- biologisch abbaubar
- phosphat- und lösemittelfrei

Produktbeschreibung und Haupteigenschaften

worktec® Steinreiniger ist ein hochwirksames Reinigungskonzentrat. Dieses Produkt umnetzt den Schmutz und setzt seine Oberflächenspannung herab. Somit können Verunreinigungen abgelöst werden.

worktec® Steinreiniger löst im kalten Zustand:

- Kalk- und Kesselsteinablagerungen,
- Salzausblühungen, Mauerschwamm und Salpeter
- Rost und Korrosion,
- Zementschleier,
- Urinstein,
- Moos und Algen sowie
- Fett- und Eiweißverschmutzungen (Ölverkrustungen und Fettrückstände)

Zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen ist dieser Steinreiniger auch pastös erhältlich, so dass längere Einwirkzeiten auf senkrechten Flächen erreicht werden können.

Anwendung

Den Untergrund gründlich vornässen.

worktec® Steinreiniger ist für die intensive Reinigung säurebeständiger Oberflächen entwi-

ckelt worden: Ziegel-, Ton- und Cottoplatten, Waschbeton, Natursteine wie Granit, Fliesen, stark verschmutzte Gartenmauern und Gehwegplatten. worktec® Steinreiniger darf nicht auf säureempfindlichen Untergründen wie z. B. Kunststoff oder Marmor angewandt werden. Bei Unsicherheiten bzgl. der Eignung oder bei Verwendung auf anderen Belagsflächen ist die Materialverträglichkeit an einer unauffälligen Stelle zu überprüfen.

worktec® Steinreiniger wird je nach Verschmutzungsgrad konzentriert oder im Verhältnis bis 1:10 verdünnt angewendet. Der Reiniger wird gespritzt oder mit einem Schwamm oder einer Bürste auf die zu reinigende Fläche gebracht. Nach einer kurzen Einwirkzeit (ca. 2 – 5 Minuten) den abgelösten Schmutz mit viel Wasser abspülen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen den Vorgang wiederholen, worktec® Steinreiniger länger einwirken lassen (max. Einwirkdauer 1 Std.) und ggf. mechanisch (z. B. mit einer Bürste oder einem Hochdruckreiniger) die Reinigungsaktion unterstützen.

Die pastöse Version wird unverdünnt mit einer Bürste oder Quast dick aufgetragen und je nach Bedarf 5 bis 15 Minuten einwirken lassen. Nach der Einwirkzeit mit Hochdruckreiniger abstrahlen bis der Reiniger vollständig entfernt ist.

Leicht korrodierendes Material, eloxierte und lackierte Flächen sowie Pflanzen müssen unbedingt vorher geschützt und abgedeckt werden.

Nach der Reinigung und Trocknung empfehlen wir mineralische Oberflächen gegen eindringendes Wasser z. B. mit NanoSafe® HydroStop WS 5 zu hydrophobieren.

Hinweis

Den Reiniger nicht auf Marmor, Kalksteinen, Kunststeinen, bestimmten Fliesen (Dekoren),

Emaile, Eloxal, Kupfer und bronzierten Armaturen benutzen. worktec® Steinreiniger greift manche Kunststoffe an wie bspw. Polyamid und Nylon aber auch Edelstahl, welcher sich bereits durch die Dämpfe gelb verfärben oder rostig werden kann.

Bei der Anwendung in geschlossenen Räumen für eine gute Raumlüftung sorgen.

Berührungen mit der Haut und den Augen vermeiden. Nach Hautkontakt mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort Arzt aufsuchen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Technische Daten

Aggregatzustand:	flüssig / viskos
Farbe:	leicht gelblich
Geruch:	schwach riechend
Dichte:	ca. 1,10 g/m ³ (bei 20 °C)
pH-Wert:	≤ 1,0

Lagerung

Mindestens zwei Jahre in der ungeöffneten Originalverpackung ohne Qualitäts-einbußen lagerfähig. Vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und vor Verunreinigungen geschützt lagern. Nach Gebrauch das Gebinde gut verschließen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbstein-stufung)

Gebindegrößen

Flüssig: 1 l – 5 l – 10 l – 25 l

Pastös: 1 kg – 5 kg – 10 kg

Andere Gebindegrößen auf Anfrage.

Sicherheitshinweise

Nur für gewerbliche Anwender.

Dieses Datenblatt, wie auch alle weiteren Empfehlungen und technischen Informationen, dient ausschließlich zur Beschreibung der Eigenschaften des Produktes, seiner Anwendungsgebiete und seiner Verarbeitung.

Die hier wiedergegebenen Daten und Informationen basieren auf technischen Erkenntnissen, welche aus entsprechender Literatur sowie aus Versuchen in Labor und Praxis stammen.

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben zum Verbrauch sind Erfahrungswerte. Sie können daher von Anwendungsfall zu Anwendungsfall aufgrund anderer Bedingungen vor Ort schwanken. Der tatsächliche Materialbedarf kann nur direkt am Objekt durch das Anlegen von Musterflächen ermittelt werden. Dieses liegt in der Verantwortung des Kunden.

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

(Stand 12/2017)