

Mineralreiniger

- salzsäurefrei -

Art.-Nr.: 1-410

Seite 1/2

Eigenschaften:

- hohe Reinigungswirkung
- löst mineralische Verschmutzungen
- wasserverdünnbar
- biologisch abbaubar

Produktbeschreibung und Haupteigenschaften

worktec® Mineralreiniger ist ein Intensivreiniger für mineralische Oberflächen.

Er beseitigt schnell Moose, Algen, Zement- und Kalkschleier auf Stahlbeton, Waschbetonplatten sowie Natur- und Grabsteinen. Eine mechanische Unterstützung durch Bürste oder Schwamm ist empfehlenswert: Der Reinigungsvorgang wird dadurch erheblich verkürzt.

Überdies entfernt worktec® Mineralreiniger auch Urinstein von Sanitäranlagen und Metallanläufe auf Messing, Kupfer, Aluminium und Edelstahl. Zur Entfernung von Rostflecken wird eine etwas längere Einwirkzeit benötigt.

Dieser Reiniger basiert auf waschaktiver Substanzen, welche den Schmutz umsetzen und die Oberflächenspannung herabsetzen. Somit können Verschmutzungen leicht von der zu reinigenden Fläche abgelöst werden.

Hygiene und Sauberkeit

worktec® Mineralreiniger entfernt in Bad- und Nasszellenbereichen Wasserränder, Urinstein sowie schwarze Pilzflecken

Anwendung

worktec® Mineralreiniger wird je nach Verschmutzungsgrad konzentriert oder im Verhältnis bis 1:10 verdünnt angewandt.

Den Reiniger mit einem Schwamm oder Bürste auf die zu reinigenden Flächen aufbringen. Der Schmutz wird unterwandert und von den zu reinigenden Flächen abgelöst. Den abgelösten Schmutz mit viel Wasser abspülen.

Ideal hierbei ist die Verwendung von Hochdruckreinigern.

Temperatur: worktec® Mineralreiniger kann



Mineralreiniger

- salzsäurefrei -

Art.-Nr.: 1-410

Seite 2/2

auch bis 90 °C erhitzt werden. Seine Reinigungswirkung wird mit Erhöhung der Temperatur verstärkt.

Einwirkzeit: Sie richtet sich nach Art und Stärke der Verschmutzung. Leichte Kalkschleier können bspw. im kalten Zustand in 1 bis 2 Minuten gelöst werden, dickere Kalkschleier benötigen dagegen eine längere Einwirkzeit. Je länger die Einwirkung des worktec® Mineralreinigers auf der Oberfläche ist, umso leichter lässt sich die Verschmutzung entfernen.

Technische Daten

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	farblos bis leicht gelblich
Geruch:	schwach
Dichte:	1,06 g/ml (bei 20 °C)
pH-Wert:	< 1

Umweltschonend

worktec® Mineralreiniger ist umweltbewusst konzipiert worden. Die im Produkt enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gem. EG-Richtlinien.

worktec® Mineralreiniger ist salzsäurefrei! Dadurch werden Korrosionsschäden an Armaturen und Leitungen vermieden.

Hinweis

Den Reiniger nicht auf Marmor und Kalksandsteinen benutzen.

Sicherheitshinweise

Nur für gewerbliche Anwender.

Bei der Arbeit Schutzhandschuhe tragen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung

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

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstuftung)

Gebindegrößen

1 l – 5 l – 10 l – 25 l

Andere Gebindegrößen auf Anfrage.

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 06/2017)