

BPB® Rostlöser Gel

Säurefreier Rostumwandler

Verwendung Verbraucher

Art.-Nr.: 320145000

Produkt Information:

Eigenschaften:

- sehr hohe Eindringtiefe
- säurefrei
- für säureempfindliche Natursteine geeignet

Anwendung:

für vertikale Natur- und Betonoberflächen

Die Gelform ermöglicht eine zielgenaue Anwendung auch auf Wandflächen.

Der Reiniger haftet besser an der Roststelle, ein Herunterlaufen kann somit weitestgehend vermieden werden.

Eignet sich für die Außenanwendung und entfernt schonend Rostablagerungen. Eine eintretende violette Verfärbung und der typische, unangenehme Geruch sind Zeichen für die Wirksamkeit. Die violette Verfärbung auf hellen Steinen verschwindet nach einiger Zeit durch UV-Einstrahlung. Für eine schnelle Beseitigung der violetten Verfärbung kann mit einem alkalischen Reiniger, z. B. BPB® Systemreiniger Intensiv, nachbehandelt werden.

Die Verträglichkeit bei hellen, mit Weißzement hergestellten Betonen ist an einer verdeckten Stelle zu Testen. Bei einigen Zementen kommt es zu einer dauerhaften grünbläulichen Verfärbung.

Nachhaltigkeitsbewertung:

Biologische Abbaubarkeit:

80 % (28 Tage) (OECD 301 B)

leicht biologisch abbaubar

Verbrauch:

150 - 300 g/m²

Nie mit anderen Chemikalien oder Reinigern vermischen. Von Oxidationsmitteln, wie z. B. Wasserstoffperoxid, fernhalten.

Verarbeitung:

Die zu reinigende Oberfläche mit klarem Wasser abspülen und kurz abtrocknen lassen. Ein mattfeuchter Untergrund ist zu bevorzugen. Die Verarbeitungstemperatur liegt zwischen + 15 °C und + 25 °C.

Die Wirksamkeit steigt mit Erhöhung der Umgebungstemperatur.

Das Produkt unverdünnt auf die zu reinigende Rostverfärbungen mit dem Pinsel auftragen.

Ca. 5 - 15 Min. einwirken lassen, dann mit Schwamm, Schrubber oder Bürste nachbearbeiten. Mit reichlich klarem Wasser nachspülen.

Bei stärkeren oder älteren Rostflecken kann eine Wiederholung der Reinigung notwendig sein.

Führen Sie grundsätzlich einen Vorversuch durch, um die Verträglichkeit des zu behandelnden Untergrundes zu ermitteln und den Verbrauch zu bestimmen.

Inhaltsstoffe:

< 5 % nichtionische Tenside

Technische Daten:

Form: gelförmig
Farbe: farblos
Dichte: $1,14 \pm 0,03$ g/ml

Lagerung:

Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 12 Monate
Vor Frost, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen.

Lieferform/Gebinde:

Schraubgefäß 350 gr
Weitere Liefermengen auf Anfrage

Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt grundsätzlich nur mit geeigneten Schutzhandschuhen (EN 374) und Schutzbrille (EN 166) verwenden.

Bei Reinigungsarbeiten ist für eine gute Belüftung zu sorgen (5 bis 15 Luftwechsel pro Stunde) oder Absaugvorrichtungen zu verwenden.

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen/Sprühen: 480 Minuten/Tag mit lokaler Absaugung

Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen: 480 Minuten/Tag
Sprühen: 240 Minuten/Tag nur Außen

Verwendung Verbraucher:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Eingesetzte Menge pro Reinigungsvorgang: 0,5 l
1 mal pro Tag
Einsatzhäufigkeit: 128 mal pro Jahr

Umweltexposition:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.