

## Technische Information Rostumwandler

Entfernt Rost und wandelt rostbildende Gemengeteile um, um ein erneutes Rosten zu verhindern

### Eigenschaft

Säurehaltiger Spezialreiniger. Entfernt oberflächliche sowie durchdringende Rostverfärbungen und ummantelt steinimmanente oxidierende Einschlüsse (Pyrit/Biotit). Durch die Ummantelung wird das Risiko erneuter Rostbildung stark reduziert.

### Anwendungsbereich

Zur Reinigung von polierten und rauen, säurebeständigen Natursteinen wie Granit, Gneis, Sandstein sowie offenporiger Keramik, Feinsteinzeug, Klinker, Cotto etc. innen u. außen; Werkstatt und Baustelle.

Alternativen:

**WEISS R.IMP**

Rostumwandlung und Imprägnierschutz

### Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur: 5-25°C  
Produkt nicht verdünnen! Satt auf die trockene Fläche auftragen und einwirken lassen. Es kann mehrere Stunden dauern, bis tiefliegende Verfärbungen verschwunden sind. Darf in dieser Zeit nicht antrocknen! Wenn notwendig, Material nachtragen oder mit rostumwandler-getränkten Tüchern abdecken. Die Behandlung nicht länger als notwendig ausdehnen, da mit zunehmender Wirkdauer das Risiko von Dunkelverfärbungen des Steines ansteigt. Grundsätzlich die gesamte Fläche/den gesamten Stein behandeln, um sicherzustellen, dass nicht an unbehandelten Stellen früher oder später ebenfalls Rost entsteht und dass bei eventuell auftretendem Verdunkeln des Steines ein einheitliches Bild erhalten bleibt. Nach erfolgreicher Behandlung mit Bürste oder Nylonpad und kaltem Wasser (etwas WEISS Grundreiniger beigegeben) nachspülen bis rückstandsfrei.

Sollte es zu einer Abdunklung des Belages gekommen sein, so verschwinden dieses durch mehrmaliges Intervallspülen mit klarem Wasser.

Beläge mit erkennbaren Feuchtigkeitsnestern können behandelt werden, jedoch wird die Reinigungswirkung beeinträchtigt, da der

Rostumwandler nicht ausreichend eindringen kann.

Nach erfolgreichem Reinigen sollte der Stein mit WEISS Imprägnierung PROFI geschützt werden, um durch die Reduktion der Wasseraufnahme zusätzlichen Schutz vor erneutem Nachrosten zu erreichen. Siehe auch ‚Alternativen‘

### Ergiebigkeit

1 Liter reicht für ca. 5-15 m<sup>2</sup>:

### Lagerung

Nur in Originalgebinden, frostfrei  
mindestens 12 Monate ab Auslieferung

### Technische Werte:

- Dichte: 1,1 g/cm<sup>3</sup> bei 20°C
- Farbe klar
- Geruch nahezu geruchlos
- pH-Wert ~ 2

### Bitte beachten

Darf nicht auf poliertem oder feingeschliffenem Marmor, Kalkstein, Betonwerkstein und anderen säureempfindlichen Steinen eingesetzt werden. Metalle und andere säureempfindliche Materialien können angegriffen werden.

### Sicherheit

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich.  
Inhaltsstoffe: <5% nichtionische Tenside, Säuren, Hilfsstoffe.  
Gefahrstoffverordnung: Kennzeichnung nach EG Richtlinie 1999/45/EG: C, ätzend. Verursacht Verätzungen. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

Seite 1/2

Die technischen Angaben zu diesem Produkt basieren auf unseren bisherigen Erkenntnissen. Diese können sich jederzeit ändern. Zur Bestimmung der Eignung des Produktes für den gewünschten Erfolg sowie Wirksamkeit und Verträglichkeit zum Untergrund ist es erforderlich, vor Beginn der Arbeiten einen Vorversuch durchzuführen.

---

## **Technische Information**

### **Rostumwandler**

#### **Umweltschutz**

WGK 1 nach VwVwS vom 17.5.99.  
Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

#### **Verpackungseinheiten**

120-Liter Fass, 10-Liter Kanister, 5-Liter Kanister, 1-Liter Flaschen sowie gemäß aktueller Preisliste, Sonderabpackungen auf Anfrage.