

PFLEGE- UND REINIGUNGSANWEISUNGEN

Edelstahl Inox

Wir erhalten Edelstahl durch die Verwendung allgemein verfügbarer Mittel zur Pflege von geschliffenen und polierten Oberflächen. Nachfolgend eine Liste typischer Arten von Verschmutzungen auf Edelstahloberflächen – je nach Umgebung.

Verschmutzungsart	Umgebung	Reinigungsmittel (Fertigpräparate)
Zement und Mörtel	Baustelle	eine Lösung mit einer geringen Menge Phosphorsäure, gefolgt von Wasser (vorzugsweise demineralisiert),
Fingerabdrücke	Alltagsgebrauch	Seifenwasser oder Spülmittel, chloridfreien Glasreinigern,
Öle und Fette	Industrie	Reinigen auf Alkoholbasis (z. B. Brennspiritus oder Isopropylalkohol), Lösungsmitteln wie Aceton, Reinigern für
Schmiere	Industrie	verchromte Oberflächen sowie Abbeizmitteln auf Basis alkalischer oder lösungsmittelhaltiger Verbindungen

Empfehlungen und Verbote: Erlaubt ist

1. Edelstahl mit Spiegeloberfläche (poliert) kann mit Glasreinigern gereinigt werden – nur Produkte ohne Chloride.
2. Nach der Reinigung Rückstände mit Wasser (vorzugsweise demineralisiert) entfernen und trocken nachwischen, um Streifen und Wasserrückstände zu vermeiden.
3. Zulässige Reinigungswerkzeuge: Tuch, Wildleder, Nylonschwamm.

Verbote

1. Keine Scheuermittel auf Edelstahl verwenden – sie können die Oberfläche zerkratzen.
2. Keine Verwendung von Zementschleierentfernern, verdünnter Salzsäure, Bleichmitteln oder Silberreinigern.
3. Kein Einsatz von Stahlwolle, Stahlbürsten, Woll- oder Metallschwämmen.

Zusätzliche Hinweise

Produkte auf Alkoholfbasis, einschließlich Spiritus und Isopropylalkohol, sowie Aceton stellen eine potenzielle Gefahr für die Korrosionsbeständigkeit von Edelstahl dar.

Edelstahlstaub, der bei Arbeiten wie Schweißen, Schneiden, Bohren oder Schleifen von Kohlenstoffstahl entsteht, setzt sich sehr schnell auf der Oberfläche von Edelstahl ab.

Wie oft Edelstahl gereinigt werden muss, hängt stark vom Grad der Verschmutzung ab – es handelt sich um eine individuelle Entscheidung.

Die Reinigung sollte so geplant werden, dass Rostbildung vermieden wird:

- Leichte Verschmutzung: mindestens alle 12 Monate reinigen
- Stärkere Verschmutzung: mindestens alle 6 Monate reinigen