

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass das von Südmetail verwendete Edelstahl gemäß den genormten Richtlinien rostfrei ist. Dennoch können mit der Zeit Verschmutzungen auftreten, wie zum Beispiel Kalkablagerungen oder Flugrost. Damit Sie langanhaltende Freude an unseren Produkten haben, empfehlen wir die Einhaltung folgender Reinigungshinweise:

Reinigung und Pflege

Fachgerechte Verarbeitung, Reinigung und Pflege sind die Grundvoraussetzungen für hohe Widerstandsfähigkeit nichtrostender Stähle gegenüber Umwelteinflüssen.

Moderne Edelstahlreiniger bieten die Möglichkeit, sowohl leichte organische Verschmutzungen (Fettfilme) als auch Kalkablagerungen und Flugrost zu entfernen. Sie regenerieren die Passivschicht und erhalten somit die natürliche Schutzwirkung des Materials.

Alkalische Reiniger können auch stärkere organische Verschmutzungen beseitigen ohne dabei das Material zu schädigen. Unbedingt zu vermeiden sind chlorid- und salzsäure-haltige Reiniger.

Reinigungsintervalle

Die Reinigungsintervalle für Edelstahl Rostfrei in Innenanwendungen unterscheiden sich nicht grundsätzlich von denen für andere Oberflächen. Um den Arbeits- und Kostenaufwand so gering wie möglich zu halten, sollte die Reinigung in jedem Fall erfolgen, bevor sich gröbere Verschmutzungen angesammelt haben.

Im Außenbereich kann Edelstahl Rostfrei einer Reihe von korrosiven Belastungen ausgesetzt sein, z.B.

- Küstenatmosphäre
- Industrieabgasen
- tausalzhaltigem Spritzwasser
- Luftverschmutzung und Verkehrsabgasen

Übersicht

Art der Verschmutzung	Art der Reinigung
Kunststoffolie	Folie mittels Föhn erwärmen und abziehen. Folien- und Klebereste können mittels Spiritus entfernt werden.
Kalk- und Mörtelspritzer	Können mittels verdünnter Phosphorsäure entfernt werden. Danach mit klarem Wasser ausgiebig spülen.
Eisenpartikel und Korrosion	Eisenpartikel müssen umgehend mittels spezieller Reinigungsmittel und einem ferrit-freien Schwamm entfernt werden. Sollte bereits eine punktförmige Korrosionserscheinung aufgetreten sein, so können jene durch vorsichtiges Schleifen oder Polieren beseitigt werden.
Farbreste	Können mittels eines alkalischen Reinigers beseitigt werden.
Öl und Fett	Können am schnellsten und einfachsten mittels Spiritus oder Azeton entfernt werden.
Fingerabdrücke	Einfache Reinigung mittels Spülmittel.

Unterhaltsreinigungen sollten bei schwächer belasteter Umgebung in Abständen von 6 bis 12 Monaten, bei stärkerer Belastung in Abständen von 3 bis 6 Monaten durchgeführt werden.

