

# Reinigungs-/Wartungshinweise Edelstahl

## Allgemeines

Edelstahl (z. B. der Werkstoffgruppe 1.4301) ist als Material zwar pflegeleicht, jedoch nicht pflegefrei. In Abhängigkeit von Zeit, Standort, Klima und Bausituation kann es zu einer deutlichen und physikalischen Ablagerung von Schmutz an der Edelstahloberfläche kommen. Je nach Einsatzort und -art ist das Material verschiedenen Belastungen ausgesetzt und in entsprechenden Abständen zu reinigen beziehungsweise zu pflegen. Ein Reinigungsintervall von 6 Monaten hat sich hier als sinnvoll erwiesen. Wir empfehlen Ihnen, ein Reinigungsprotokoll zu führen.

Bei Nichteinhaltung des Pflegeintervalls können Flugrost oder andere Verfärbungen beziehungsweise Rückstände die Folge sein. Bitte achten Sie auch darauf, dass keine rostenden Metallteile und edlere beziehungsweise unedlere Metalle (siehe elektrochemische Spannungsreihe der Metalle) in Verbindung mit dem verwendeten Werkstoff kommen. Dies löst eine Reaktion aus, was zu großen Schäden führen kann. Besondere Aufmerksamkeit ist des Weiteren geboten, wenn im oder am Haus Bau- oder Renovierungsarbeiten durchgeführt werden, bei denen Schneidearbeiten oder ähnliche Arbeiten in Verbindung mit Funkenflug erforderlich sind. Hier kann sich Baustaub auf dem Edelstahl ablagern beziehungsweise einbrennen, was Korrosion zur Folge haben kann. Vorsorglich empfehlen wir, Ihre Edelstahlbauteile vor diesen Arbeiten entsprechend abzudecken. Trotz Abdeckung ist es in jedem Fall erforderlich, die Elemente aus Edelstahl unverzüglich und unabhängig vom Reinigungsintervall zu reinigen.

## Reinigung

Reinigen Sie Edelstahlelemente mit einem weichen Tuch und einem Edelstahlreiniger. Dies dient in erster Linie dazu, die Ablagerungen zu entfernen, welche negativen Einfluss auf die Optik, sowie auf die Korrosionsbeständigkeit haben. Verwenden Sie auf keinen Fall Scheuermittel oder Putzgegenstände, die Kratzer verursachen können. Bitte achten Sie bei der Reinigung auf die Putzrichtung. Diese sollte der vorgegebenen Schleifrichtung entsprechen, da es sonst zu unschönen Kratzern kommen kann. Bei gröberer Verschmutzung kann es erforderlich sein, die Oberfläche mit einem dafür vorgesehenen Schleifvlies zu überarbeiten (Achtung: Schleifrichtung beachten).

Edelstahlreiniger sind hochwirksame Pflegeprodukte für matte und polierte Edelstahloberflächen. Sie entfernen Fingerabdrücke, Öl, Staub und leichte Kalkrückstände und hinterlassen einen Schutzfilm.

Gerne können Sie einen geeigneten Edelstahlreiniger direkt bei uns erwerben.

Auch nach Fertigstellung und Übergabe eines Projekts stehen wir Ihnen weiterhin mit unserem Knowhow zur Seite. Sollten Sie Fragen haben, können Sie uns gerne kontaktieren.

Gerne stellen wir Ihnen zu den von uns gelieferten beziehungsweise verbauten Materialien Reinigungs-/Wartungshinweise zur Verfügung. Diese sind auf Anfrage bei uns erhältlich.