

# Pflegehinweise für Gitterroste und Edelstahl Rahmen

Edelstahl ist ein äußerst hochwertiges Material und benötigt deshalb keine zusätzlichen Beschichtungen oder metallischen Überzüge, um Korrosionsbeständigkeit und gutes Aussehen zu bekommen.

Eine gewisse regelmäßige Pflege muss aber auch einer Edelstahloberfläche zukommen, damit ein gutes äußeres Erscheinungsbild erhalten bleibt und Ablagerungen entfernt werden, die die Korrosionsbeständigkeit beeinträchtigen können.

## Grundreinigung

Eventuelle Kalk- und Mörtelspritzer können mit verdünnter Phosphorsäure entfernt werden, anschließend ist mit klarem Wasser reichlich zu spülen. Auf keinen Fall dürfen Kalkschleierentferner oder verdünnte Salzsäure verwendet werden. Eisenpartikel, z.B. von Werkzeugen oder Gerüsten, Schleifstaub, Späne und Schweißspritzer müssen umgehend entfernt werden, da sie das Rosten beschleunigen, wenn sie sich auf der Oberfläche von Edelstahl ablagern, und dort zu punktförmigen Korrosionserscheinungen führen.

## Unterhaltsreinigung

Bei Außenanwendungen reicht im Allgemeinen die Reinigungswirkung des Regens aus, um schädliche Ablagerungen zu vermeiden.

Bei Flächen, die nicht vom Regen erreicht werden, muss eine regelmäßige Reinigung sichergestellt werden. Wichtig ist eine Reinigung vor allem in Küsten- und Industrieregionen, wo es zur Konzentration von Chloriden und Schwefeldioxid in der Luft kommen kann. Aber insbesondere nach dem Kontakt mit Streusalz ist eine gründliche Reinigung unbedingt erforderlich.

## Reinigungsutensilien

Als Reinigungsmittel für den Edelstahl genügt klares Wasser, idealerweise aus einem Hochdruckreiniger oder Gartenschlauch, damit die Ablagerungen aus den besonders korrosionsgefährdeten Spalten des Gitterrostes heraus ausgespült werden können.

Keinesfalls für die Reinigung verwendet werden dürfen folgende Produkte: chloridhaltige, insbesondere salzsäurehaltige Produkte, Bleichmittel und Silberputzmittel. Auf keinen Fall dürfen Reinigungsutensilien eingesetzt werden, die zuvor bereits für „normalen“ Stahl benutzt wurden, wie z.B. Schwämme und Bürsten, um Fremdeisen-Verunreinigungen zu verhindern. Besser ist es für Edelstahloberflächen separate Arbeitsmittel bereitzuhalten.

## Reinigungsintervalle

Als Anhaltspunkt für die Reinigungsintervalle haben sich folgende Zeitabstände bewährt:

- bei schwach belasteter Umgebung ca. alle 6 Monate.
- bei starker Belastung ca. alle 3 Monate.

*Für Schäden infolge von Missachtung dieser Reinigungs- und Pflegehinweise und bei unsachgemäßem Einsatz des Produktes übernehmen wir keine Gewährleistung.*

