

Hochwertig & Robust: Edelstahl

Die Verwendung von Chromnickelstahl als Ausgangsmaterial für Ausstattungen im öffentlichen und halböffentlichen Sanitärraum gehört heute nicht ohne Grund zum Standard. Das Material ist robust, pflegeleicht und damit besonders wirtschaftlich. Die Vandalismus hemmende und reinigungsfreundliche Sanitärausstattung minimiert Wartungs- und Instandhaltungskosten.

Zum Einsatz kommt der Werkstoff Nummer 1.4301 (AISI 304) nach DIN EN 10088. Die Zauberformel 18/10 steht für bis zu 18 % Chrom und bis zu 10 % Nickel. Diese Verbindung verleiht dem Werkstoff seine besonderen Materialeigenschaften: Er ist unempfindlich gegen Feuchtigkeit und die meisten Säuren und zeichnet sich durch Härte, Zähigkeit, Hygiene sowie hohe Wärme- und Kälteverträglichkeit aus. Auf der glatten, porenfreien Oberfläche können Schmutz und Fett leicht abgewaschen werden. Kratzer und Rillen auf Abdeckungen verlieren nach kurzer Zeit die harten Konturen und gleichen sich der Oberfläche an.



Hochglanz
Oberfläche mit hohem Qualitätsanspruch



Seidenmatt
unpoliertes, robustes Materialfinish



Oberflächenveredelung
Bei der Veredelung mit der bewährten InoxPlus Technologie verzahnen sich Nano-Partikel mit den Molekülen der Metalloberfläche und schmiegen sich eng an die mikroskopisch kleinen Unebenheiten. Die entstehende Feinst-Struktur macht Fingerabdrücke fast unsichtbar.

Reinigung und Pflege

Die Anwendung von Stahlwolle, Scheuer-, Schleif- und Polierpulver sowie Schleifpapier ist nicht zu empfehlen. Dies kann zu Kratzern und Beschädigungen am Material führen. Stärkere Verschmutzungen sind gut zu beseitigen mit:

- Bürsten mit Natur- und Kunststoffborsten
- Textilien aus Chemie- und Naturfasern
- Mikrofasertücher, Kunststoffvliese, Naturleder, Schwammtücher, Schwämme
- Hochdruckreiniger, Dampfstrahlreiniger
- Zahnpasta
- Haushalts- und Fensterreiniger
- natürliche Mittel, z. B. Essigwasser (20 % Essig | 80 % Wasser)
- KWC Professional Reinigungs- und Pflegeprodukte:
 - RoChromol Reinigungs- und Pflegemittel, 500 ml (Artikel-Nr. 2000105091)
 - Pflegeset RoChromol und 2 Schleifschwämme (Artikel-Nr. 2000109019)

Die Vorteile von Edelstahl

- **Rostfrei:** Rost entsteht nur durch Fremdeinwirkung
- **Säurefest:** gegenüber allen gebrauchstüblichen, im Haushalt verwendeten Säuren weitgehend resistent
- **Hygienisch:** beste Desinfektionsmöglichkeiten gegen Bakterien und Viren
- **Pflegeleicht:** auch bei starker Verschmutzung reinigungsfreundlich
- **Schlag- & rissfest:** resistent gegen mechanische Beanspruchung
- **Hitze- & feuerfest:** Zigaretten oder heiße Gegenstände ergeben keine Brandflecken
- **100% recyclingfähig:** neues Edelstahl wird aus min. 65 % recyceltem Edelstahl hergestellt

