

# PROFT

Pulverbeschichtung

Oberflächen perfekt veredeln.



## **Reinigungsempfehlungen für beschichtete Metalloberflächen**

Eine ordnungsgemäße Reinigung beschichteter Elemente ist erforderlich, um

- das dekorative Aussehen der Oberfläche zu erhalten
- die Korrosionsbelastung zu verringern

Es wird empfohlen, regelmäßige Kontrollen – üblicherweise mindestens einmal pro Jahr, bei starken Umweltbelastungen auch entsprechend öfter – durchzuführen. Auf diese Weise können eventuelle Schäden frühzeitig erkannt und geeignete Maßnahmen rechtzeitig getroffen werden.

Sollte ein beschichtetes Bauteil durch Transport, Lagerung oder Montage verschmutzt sein, so wird die Oberfläche mit klarem Wasser – kalt oder lauwarm – gereinigt. Bei hartnäckigen Verschmutzungen können neutrale oder schwach alkalische Reinigungsmittel verwendet werden.

### **Für die optimale Pflege beschichteter Oberflächen sind die folgenden Empfehlungen zu beachten:**

- Nur reines Wasser, gegebenenfalls mit geringen Zusätzen neutraler oder schwach alkalischer Waschmittel verwenden. Durch Zuhilfenahme von weichen, nicht abrasiven Tüchern oder Lappen kann zusätzlich eine mechanische Reinigungswirkung erzielt werden.
- Die Oberflächentemperatur der Elemente darf während der Reinigung die Temperatur von 25° C nicht übersteigen.
- Die Reinigungsmittel dürfen ebenfalls maximal 25° C aufweisen. Keine Dampfstrahlgeräte verwenden.
- Keine kratzenden, abrasiven Mittel verwenden. Nur weiche Tücher oder Industriewatte zur Reinigung benutzen. Starkes Reiben ist zu unterlassen.
- Keine sauren oder stark alkalischen Reinigungs- und Netzmittel verwenden.
- Keine organischen Lösemittel, die Ester, Ketone, Alkohole, Aromaten, Glykoläther, halogenierte Kohlenwasserstoffe oder dergleichen enthalten, verwenden.
- Keine Reinigungsmittel unbekannter Zusammensetzung benutzen.
- Die Entfernung von fettigen, öligen oder rußigen Substanzen kann mit aromatenfreien Benzinkohlenwasserstoffen erfolgen. Vorversuche an Nicht-Sichtflächen sind durchzuführen.
- Rückstände von Klebern, Silikonkautschuk oder Klebebändern etc. können ebenfalls auf diese Weise entfernt werden. Wichtig ist deren umgehende Entfernung. Vorversuche an Nicht-Sichtflächen sind durchzuführen.
- Die maximale Einwirkzeit dieser Reinigungsmittel darf eine Stunde nicht überschreiten; nach wenigstens 24 Stunden kann – wenn nötig – der gesamte Reinigungsvorgang wiederholt werden.
- Unmittelbar nach jedem Reinigungsvorgang ist mit reinem, kaltem Wasser nachzuspülen.

## **PROFT**

Pulverbeschichtung GmbH  
Eversburger Str. 34  
49090 Osnabrück  
Geschäftsführer: Armin Proft

Tel.: 0 54 1 / 977 41 760  
Fax: 0 54 1 / 977 62 606  
mail: [proft@pulverprofi.de](mailto:proft@pulverprofi.de)  
web: [www.pulverprofi.de](http://www.pulverprofi.de)