



www.Huesemann-Galvanik.de

Reinigungsempfehlung für Pulverbeschichtete Oberflächen

Eine ordnungsgemäße Reinigung beschichteter Elemente ist erforderlich, um

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

Um eventuelle Schäden frühzeitig erkennen und rechtzeitig geeignete Maßnahmen treffen zu können, wird eine regelmäßige Kontrolle empfohlen. Diese sollte üblicherweise einmal jährlich, bei starken Umweltbelastungen entsprechend öfter, durchgeführt werden.

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

Für die optimale Pflege sind folgende Empfehlungen zu beachten:

- Nur reines Wasser, ggf. mit geringen Zusätzen neutraler oder schwach alkalischer Reinigungsmittel verwenden. Bei Bedarf weiche, nicht abrasive Tücher oder Lappen zu Hilfe nehmen.
- Die Oberflächentemperatur der Elemente darf während der Reinigung 25°C nicht übersteigen.
- Die Reinigungsmittel dürfen ebenfalls 25°C nicht übersteigen. Keine Dampfstrahler verwenden.
- Keine abrasiven Mittel verwenden. Nur weiche Tücher oder Watte verwenden. Starkes Reiben vermeiden.
- Keine sauren oder stark alkalischen Reinigungsmittel verwenden.
- Keine organischen Lösungsmittel, die Ester, Ketone, Alkohole, Aromaten, Glykolyther, halogenierte Kohlenwasserstoffe oder dergleichen beinhalten, verwenden.
- Keine Reinigungsmittel unbekannter Zusammensetzung benutzen.
- Zur Entfernung von fettigen, öligen oder rußigen Substanzen können aromatenfreie Benzin Kohlenwasserstoffe verwendet werden. Es sollten Vorversuche an Nicht-Sichtflächen durchgeführt werden.
- Rückstände von Klebern, Silikonkautschuk oder Klebebändern etc. können ebenfalls auf diese Weise entfernt werden. Wichtig ist eine Umgehende Entfernung der Reinigungsmittel.
- Die maximale Einwirkzeit dieser Reinigungsmittel darf 60 Minuten nicht überschreiten.
- Ein eventuell nötiger weiterer Reinigungsvorgang darf nach frühestens 24 Stunden erfolgen.
- Unmittelbar nach jedem Reinigungsvorgang ist mit kaltem, klarem Wasser nachzuspülen.

Ihr Team von Huesemann Galvanik

www.huesemann-galvanik.de/Download/pflegehinweise