



# Wartungsvorschriften Falco Produkte

# Falco Produkte sind

aus aus mehreren Bestandteilen und mehreren Materialien zusammengesetzt. In dieser Vorschrift finden Sie Informationen zu Wartung und Pflege des gesamten Produkts und von spezifischen Materialien, sowie über die Garantiebestimmungen, wie sie in den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen beschrieben sind.

## ALLGEMEIN

Nicht mit aggressiven Stoffen oder Lösungsmitteln reinigen. Verwenden Sie nur neutrale Seifen oder Leitungswasser.

## SICHERHEIT

Wartung und Montage können mit Risiken verbunden sein, diese hängen vom Ort und der Art der Arbeiten ab. Die ausführende Person ist jederzeit selbst für sicheres Arbeiten verantwortlich und muss sich über die Risiken und entsprechende Maßnahmen auf dem Laufenden halten.

## LIEFERUNG

Alle Produkte werden von Falco vor dem Versand auf Qualität und Verpackung überprüft. Wir bitten Sie dennoch nachdrücklich, bei Erhalt sorgfältig die Anzahl und die Komponenten zu überprüfen. Bitte beim Unterschreiben des Lieferscheins Ihren Namen in Blockbuchstaben angeben, damit für uns deutlich ist, wer die Sendung in Empfang genommen hat. Sollte mit der Sendung etwas nicht in Ordnung sein, dann schicken Sie vorzugsweise eine E-Mail an [info@falcogmbh.de](mailto:info@falcogmbh.de). Wir können dann schnell und angemessen reagieren.

## LAGERUNG

Wenn das Produkt vor der Montage vorübergehend gelagert

wird, beachten Sie bitte Folgendes:

- Achten Sie auf die Befestigungsmaterialien, diese werden oft lose mitgeliefert und mit Klebeband auf dem Bauteil befestigt oder in einem separaten weißen Eimer mitgeliefert. Nehmen Sie diese ab und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf, um Diebstahl zu vermeiden.
- Dach- und/oder Wandprofile trocken und separat voneinander lagern. Verzinkte Bleche verfärben sich schwarz, wenn sie aufeinander und feucht gelagert werden. Platz zwischen den Platten lassen.
- Lassen Sie verzinkte Materialien in feuchten Räumen auch nicht mit den flachen Seiten aufeinander liegen.
- Entfernen Sie immer nasse Verpackungen von pulverbeschichteten Produkten oder vermeiden Sie nasse gestapelte Lagerung.
- Schützen Sie während der Lagerung pulverbeschichtete Produkte vor Beschädigungen.
- Entfernen Sie schnellstmöglich nach Lieferung Sticker von Glaspaneelen.
- Entfernen Sie Verpackungsstahlband schnellstmöglich nach der Lieferung von verzinkten Fahrradständern. Diese Bänder korrodieren schnell und greifen die Zinkschicht an. Andere Produkte werden mit PET-Band gesichert.

## AUFSTELLUNG UND MONTAGE

Bei der Aufstellung von Falco-Produkten in Eigenregie bitten wir Sie um Aufmerksamkeit für Folgendes:

- Studieren Sie vor Beginn der Montage die Zeichnung(en) und lesen Sie die Montagevorschriften. Achten Sie hierbei auf die Montage der Betonfüße in der richtigen Tiefe: Oberkante gleich oder unter der Erdoberfläche.
- Überdachungen müssen rechtwinklig und mit Wasserwaage montiert werden. Die Rechtwinkligkeit können Sie überprüfen, indem Sie die Diagonale messen. So vermeiden Sie, dass Dachplatten schief liegen.
- Entfernen Sie nach dem Bohren die Späne von verzinktem Stahl, diese rosten und greifen das Zink an.
- Beschläge einschließlich Schlösser nach der Montage präventiv mit Schlossspray einsprühen oder mit Graphipulver behandeln.



## WARTUNG UND PFLEGE

Aus der Praxis hat sich gezeigt, dass die Oberflächenbehandlungen von Falco-Produkten bei regelmäßiger Wartung über viele Jahre ihre schützenden und ästhetischen Eigenschaften behalten. Die Garantie auf die Feuerverzinkung beträgt 5 Jahre (Artikel 9.5). Die Garantie auf die Pulverbeschichtung beträgt 5 Jahre, verringert sich jährlich allerdings

um 20% (Artikel 9.6), außer in der Korrosivitätskategorie C5.

## KONSTRUKTION

Die Konstruktion ist meistens aus feuerverzinktem Stahl gefertigt. In einer Reihe von Fällen ist sie zusätzlich pulverbeschichtet.

Folgende Punkte sind zur Sicherung der Konstruktion wichtig:

- Von Schmutz und Abfall frei halten, vor allem rostende Stahlabfälle greifen die Zink- oder Pulverbeschichtung an.
- Verzinkte und pulverbeschichtete Materialien müssen 1 bis 2 Mal pro Jahr gereinigt werden, vor allem in Küstengebieten (Meeresgischt).
- Alle Ständer, Auflieger und Träger müssen rostfrei sein und dürfen nicht durch Unfälle, Brand oder eine andere Beschädigung verformt sein; beschädigte Teile müssen ausgetauscht werden. Wo sich Rost gebildet hat, bitte die Expertise von Falco in Anspruch nehmen. Kleine Roststellen können mit Zinkfarbe ausgebessert und ggf. mit (Spritz-)Lack in der gewünschten RAL-Farbe nachlackiert werden. Wenn eine Konstruktion schon geraume Zeit im Freien steht, kann sie sich verfärben. Nacharbeiten sind dann auch über einen längeren Zeitraum sichtbar. Dies kann durch Ausnebeln des Spritzlacks teilweise kaschiert werden.
- Die Verbindung zum Fundament muss gut befestigt und die benötigten Schrauben vorhanden sein. Wenn das nicht der Fall ist, die Schrauben nachträglich anbringen.
- Pulverbeschichtete Teile jährlich mit einem Schwamm und Wasser reinigen.

Die Garantie auf etwaige Produktions- und Materialfehler beträgt 5 Jahre (gemäß den Allgemeinen Geschäftsbedingungen).

## EDELSTAHL

Edelstahl reagiert empfindlich auf Kontakt mit anderen Metallen und ätzenden Stoffen. Dadurch besteht die Möglichkeit von Rostbildung auf der Oberfläche. Dies passiert vor allem:

- In Situationen an der Küste, an Autobahnen, Gleisen und in der Nähe von industriellen Aktivitäten.
- Bei Produkten, bei denen direkter Kontakt mit anderen Metallen möglich ist (Ketten an Pfosten, Fahrrädern sw.)

Das Reinigen von Edelstahl erfolgt vorzugsweise mit kaltem Leitungswasser und einem Schwamm. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel. Sollte dies nötig sein, um in der Nähe gelegene Teile eines Gebäudes oder Grundstücks zu reinigen, dann den Edelstahl schützen. Dies gilt auch für Anti-Moos, Unkrautbekämpfung und andere Mittel für die Grundstücksreinigung. Auch der Einsatz von Streusalz kann Rostbildung auf der Oberfläche von Edelstahl verursachen. Präventive Pflege von Edelstahl ist zu empfehlen, indem die Oberfläche jährlich:

- Mit Scotch Brite gereinigt wird.
- Mit R Clean RVS 17 Pflegeöl behandelt wird.

Die Garantie auf etwaige Produktions- und Materialfehler beträgt 5 Jahre (gemäß den Allgemeinen Geschäftsbedingungen).

**Bei Fragen zur Wartungsanleitung wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner bei Falco!**



## HOLZ

Die für die Endbearbeitung verwendeten Holzsorten sind Hartholzsorten. Diese können unbehandelt bleiben und erreichen dann ihre Standzeit. Außerdem hat das verwendete Holz einen Feuchtigkeitsgehalt, durch den es für die Verwendung im Freien geeignet ist. Es sollte daher vor Hitze und Trockenheit geschützt gelagert werden, um Verformungen und Risse zu vermeiden. Es ist außerdem wichtig, dafür zu sorgen, dass das Holz sauber bleibt (Algen). Wenn man die Standzeit maximieren möchte, kann das Holz mit Hartholzöl behandelt werden, dabei ist hauptsächlich wichtig, die Schmalseiten des Holzes gut einzuölen.

Für liegende und unbehandelte Teile wird empfohlen, diese jährlich mit Wasser und einem Scheuerschwamm oder einer Bürste zu reinigen, um eventuelle Aufrauung zu reduzieren. Keine Hochdruckspritze verwenden, sondern den Druck von normalem Leitungswasser.

Für tragende Konstruktionen wird imprägniertes Holz verwendet. Dies ist an Stellen montiert, wo keine Pflege notwendig ist.

Sollte das Holz „Ausblutungen“ aufweisen, dann wird empfohlen, die verschmutzten Teile mit verdünntem Reinigungssessig (1 zu 5) zu reinigen und mehrmals mit sauberem Wasser nachzuspülen.

Holz ist ein Naturprodukt und kann nicht garantiert werden.



**Für eine optimale Freiraumgestaltung**

## PLEXIGLAS/POLYCARBONAT/ TRESPA

Kunststoffplatten, die (semi-) transparent bleiben müssen, ein Mal pro Jahr mit sauberem Wasser oder einer Verschlusskappe Allzweckreiniger pro Eimer reinigen.

Durch das Entfernen von Ablagerungen und Schmutz erhöhen Sie die Standzeit und verringern die Chance auf Brüche. Vorzugsweise im Frühjahr. Verwenden Sie einen weichen Schwamm oder Bürste, aber niemals Lösungsmittel wie Verdünner, Terpentin oder Aceton. Die Garantie auf etwaige Produktions- und Materialfehler beträgt 5 Jahre (gemäß den Allgemeinen Geschäftsbedingungen).

## GASDRUCKFEDER

Eine Reihe von Falco-Produkten (insbesondere Doppelstockparker) sind mit Gasdruckfedern ausgestattet.

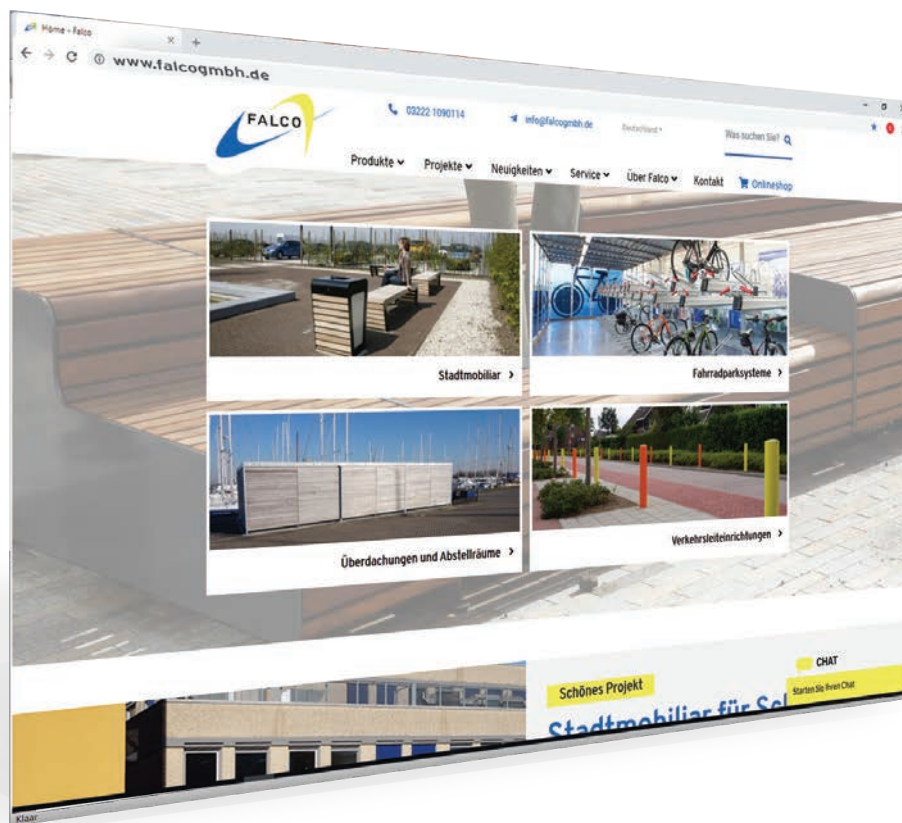
Diese müssen nicht gewartet werden, obwohl sie einer maximalen Belastung ausgesetzt sind. Denken Sie an etwa 40.000 Zyklen. Verwenden Sie keine Öle oder Lösungsmittel für die Gasfedern.

## ABFLUSSRINNEN

Abflussrinnen an Falco-Produkten müssen jährlich gereinigt werden. Dadurch wird vermieden, dass Regen in die Konstruktion dringt. Dies gilt auch für die integrierten Rinnen der FalcoZan- / FalcoLok-Serie.

## BESCHLÄGE, EINSCHLIESSLICH SCHLÖSSER

- Regelmäßig auf gute Funktion überprüfen;
- Präventiv mit Graphitpulver oder Schlossspray behandeln.



| Alles für eine SCHÖNEREN Freiraum  
direkt auf Ihrem Bildschirm....

WWW.FALCOGMBH.DE |