

## Reinigungsanleitung für stark verschmutzte pulverbeschichtete Felgen

### Wichtige Hinweise:

- Verwende nur Produkte, die für pulverbeschichtete Oberflächen geeignet sind. Aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel können die Beschichtung beschädigen.
  - Vermeide den Einsatz von säurehaltigen Reinigern, da sie die Pulverbeschichtung angreifen können.
  - **Umweltschutz beachten:** Felgen sollten nur an dafür geeigneten Orten gereinigt werden, wo der Abfluss des verschmutzten Wassers umweltgerecht erfolgt. Der Einsatz von Reinigungsmitteln kann Chemikalien enthalten, die in die Kanalisation oder ins Grundwasser gelangen können. Verwende spezielle Waschplätze mit Ölabscheidern oder Reinigungsanlagen.
- 

### Materialien:

- Eimer mit warmem Wasser
  - PH-neutrales Felgenreinigungsmittel (speziell für pulverbeschichtete Felgen)
  - Weicher Felgenpinsel oder Mikrofaserhandschuh
  - Mikrofasertücher
  - Hochdruckreiniger (optional)
  - Felgenversiegelung (optional)
  - Gummihandschuhe (optional)
- 

### Schritt 1: Vorbereitung

1. **Abkühlen lassen:** Stelle sicher, dass die Felgen abgekühlt sind. Heiße Felgen sollten niemals gereinigt werden, da dies zu Flecken führen kann.
2. **Geeigneter Ort:** Reinige die Felgen nur an Orten, wo eine umweltgerechte Ableitung des Abwassers möglich ist, wie z. B. auf speziell eingerichteten Waschplätzen.
3. **Groben Schmutz entfernen:** Verwende einen Hochdruckreiniger oder einen normalen Gartenschlauch, um losen Schmutz, Bremsstaub und Dreck zu entfernen.

### Schritt 2: Reinigungsmittel auftragen

1. **Reinigungsmittel wählen:** Verwende ein spezielles PH-neutrales Felgenreinigungsmittel, das für pulverbeschichtete Felgen geeignet ist.
2. **Aufsprühen oder Auftragen:** Trage das Reinigungsmittel gleichmäßig auf die Felge auf. Achte darauf, auch schwer zugängliche Bereiche zu benetzen.
3. **Einwirken lassen:** Lasse das Reinigungsmittel 3-5 Minuten einwirken, damit es den Schmutz und Bremsstaub lösen kann. Beachte die Herstellerangaben zur Einwirkzeit.

### Schritt 3: Manuelle Reinigung

1. **Felgenpinsel verwenden:** Nutze einen weichen Felgenpinsel oder Mikrofaserhandschuh, um den gelösten Schmutz sanft von der Oberfläche zu lösen. Achte darauf, alle Ecken und Spalten gründlich zu reinigen.
2. **Auf hartnäckige Verschmutzungen achten:** Falls sich hartnäckiger Schmutz oder Bremsstaub nicht löst, wiederhole das Auftragen des Reinigungsmittels und lasse es erneut einwirken.

### Schritt 4: Abspülen

1. **Gründlich abspülen:** Verwende einen Hochdruckreiniger oder den Gartenschlauch, um das Reinigungsmittel und den gelösten Schmutz gründlich abzuspielen.
2. **Restlichen Schmutz überprüfen:** Kontrolliere die Felge auf verbleibende Schmutzreste und wiederhole den Reinigungsprozess bei Bedarf.

### Schritt 5: Trocknen

1. **Mikrofasertuch verwenden:** Trockne die Felgen mit einem sauberen Mikrofasertuch, um Wasserflecken zu vermeiden.
2. **Lufttrocknung vermeiden:** Vermeide es, die Felgen von selbst an der Luft trocknen zu lassen, da dies Wasserflecken hinterlassen kann.

### Schritt 6: Schutz auftragen (optional)

1. **Felgenversiegelung auftragen:** Nach der Reinigung kann eine spezielle Felgenversiegelung aufgetragen werden, um die Pulverbeschichtung vor neuen Verschmutzungen zu schützen und die Reinigung beim nächsten Mal zu erleichtern.
2. **Polieren:** Poliere die Felge sanft mit einem Mikrofasertuch, um ein glänzendes Finish zu erhalten.