

## ✂ Benötigtes Installationsmaterial

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Eisenpartikel-Reiniger</li><li>• Insekten-Reiniger</li><li>• Autoshampoo</li><li>• Oberflächenreiniger (VO276)</li><li>• Waschhandschuh</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Knete (Clay Bar)</li><li>• Trocknungspad (VO123)</li><li>• Fusselfreies Mikrofasertuch</li><li>• Kärcher®-Hochdruckreiniger</li><li>• Rakel (VO271   VO272)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dampfreiniger</li><li>• Hochleistungs-Sprühgerät (VO259)</li><li>• Seifenlösung (VO162)</li><li>• Entmineralisiertes Wasser</li></ul> |
|---|---|---|

## 💡 Montagebedingungen

Eine **saubere**, staubfreie Garage

Eine Verarbeitungstemperatur **zwischen +10 °C und +25 °C**

Ein Tisch zum Ablegen der Folie und eine zweite Person

**Installation innerhalb von 7 Tagen nach Erhalt**

## Vorbereitung des Materials

### Das Hochleistungs-Sprühgerät (VO259)

- Eine erste Mischung herstellen: zwei Esslöffel auf einen Liter Wasser, auf die saubere Karosserie sprühen und ein Stück PPF auflegen.
- Wenn die Folie zu stark haftet, Seifenlösung hinzufügen
- Wenn die Folie nach dem ersten Rakeln rutscht, entmineralisiertes Wasser hinzufügen.

### Der Dampfreiniger

Entmineralisiertes Wasser in den Tank füllen und aufheizen lassen.

## Schritt 1: Gründliche Reinigung

💡 Der wichtigste Teil

### 1. Kontaktlose Vorwäsche zur Grobreinigung

- Die Karosserie mit dem Kärcher® abspritzen.
- Autoshampoo-Schaum auftragen und 5–10 Minuten einwirken lassen.
- Mit dem Kärcher® abspülen.

### 2. Handwäsche

- Zwei Eimer vorbereiten: einen mit Shampoo, einen mit klarem Wasser zum Ausspülen des Handschuhs.
- Die Karosserie mit dem Waschhandschuh shampoonieren.
- Den Handschuh im Spüleimer auswaschen.
- ⚠ Achtung: auch Innenkanten, Falze und Zwischenräume reinigen.

### 3. Abspülen mit dem Kärcher®

### 4. Chemische Dekontamination

- Eisenpartikel-Reiniger: 3 Minuten einwirken lassen (nicht antrocknen lassen), dann mit dem Kärcher® abspülen.
- Insekten-Reiniger: 3 Minuten einwirken lassen (nicht antrocknen lassen), dann abspülen.

### 5. Mechanische Dekontamination

- Die Oberfläche mit der Mischung aus Seifenlösung und Wasser benetzen
- Die Clay Bar über die benetzte Fläche führen.

### 6. Abspülen mit entmineralisiertem Wasser


### 7. Trocknen der Karosserie

- Mit einem fusselfreien Mikrofasertuch abwischen.
- Optional: Druckluft in Spalten blasen.


## Schritt 2: Innenreinigung vor dem Aufbringen jedes Elements

1. Die gesamte Fläche (Hauptbereich und Kanten) mit dem Oberflächenreiniger (VO276) entfetten.
2. Mit dem Dampfreiniger über die gesamte Fläche gehen.
3. Mit einem fusselfreien Mikrofasertuch trocknen.
4. Letzte Staubreste mit dem Trocknungspad (VO123) entfernen.
5. Die Karosserie mit der Seifenlösung besprühen.

## Schritt 3: Aufbringen der PPF-Folie

 **Beim Kauf eines PPF-Kits:** das zu montierende Teil ausschneiden.

 **Beim Kauf von PPF als Meterware:** das Stück auf die gewünschte Größe zuschneiden und 10 cm Randzugabe lassen.

1. Schutzliner von der Klebeseite der Folie abziehen (durch einen roten Punkt markiert).  
 Je nach bestelltem PPF muss ein zweiter Liner entfernt werden.
2. Die Seifenlösung auf die Folie (Klebeseite) und auf die Karosserie sprühen.
3. Die Folie (Klebeseite nach unten) auf das Bauteil legen, erneut Seifenlösung auf die Folie sprühen und die Flüssigkeit zwischen Karosserie und Folie mit dem Rakel (VO271 / VO272) von innen nach außen herausdrücken.
4. Bei komplexen Formen (z. B. Stoßstangen) die Folie mit dem Dampfreiniger erwärmen, dehnen und glatt rakeln.
5. Bei Elementen außerhalb des Kits (Meterware) überschüssige Folie abschneiden und 5–6 mm Rand für das Umlegen lassen.
6. Die Ränder anbringen, indem man entmineralisiertes Wasser bei Raumtemperatur (nicht das vom Dampfreiniger) auf die Fläche sprüht und den Rand mit einem sauberen, fusselfreien Mikrofasertuch andrückt.

## Schritt 4: Nach der Montage

 **Die Folie mindestens 24 Stunden im Innenraum auf der Karosserie ruhen lassen.**

 **Während der folgenden 15 Tage:**

- Das Fahrzeug nicht waschen.
- Keine Waschanlagen mit Bürsten oder Rollen benutzen.
- Keine Hochdruckreinigung (z. B. Kärcher®) durchführen.

### Verloren?

Das Installationsvideo  
finden Sie hier

