

## TECHNISCHE INFORMATION

Erstellungsdatum:  
03.04.2026



Aktualisierungsdatum:  
03.04.2026

Seite 1 aus 3

### Produktname: Präparat zum Schutz von Fahrwerken APP BF110 Spray. APP-Nr.: 050602.

Bitumenfreie, thixotrope Spritzbeschichtung mit korrosionsschützenden und schalldämpfenden Eigenschaften. Geeignet für schnelle Korrosionsschutzreparaturen am Fahrgestell sowie zum Schutz vor Steinschlag bei PKWs, Bussen, LKWs und Baumaschinen. Bildet eine elastische, wärmeisolierende Schutzschicht gegen Witterungseinflüsse. Kann mit beliebigen Decklacken überzogen werden.

Verpackung.	500 ml Sprühdose – Druckbehälter.
Produkt und Zusatzstoffe.	APP BF110 Spray – modifiziertes Kunstharz.
Farbe.	Schwarz, matt.
Dichte bei +20 °C.	0,79 ± 0,05 g/ml.
Druck bei +20 °C.	4,2 – 4,8 bar.
Druck bei +50 °C.	7,6–8,4 bar.
Treibgas.	Propan, Butan und Isobutan.
Ergiebigkeit.	1,5–2 m <sup>2</sup> /Gebinde. Achtung! In der Praxis hängt die Ergiebigkeit von Faktoren wie der Form des Objekts, der Rauheit, der Auftragsmethode und den Arbeitsbedingungen ab.
Temperaturbeständigkeit.	80 °C (bei vollständig getrockneter Schicht).

#### Anwendung

- Für schnelle Reparaturen zum Korrosionsschutz von Fahrgestellen und zum Schutz vor Steinschlag
- Als Schutzbeschichtung gegen Wasser und Salz in den Radkästen sowie an den Außenflächen der geschlossenen Profile des Fahrzeugunterbodens.
- Als wärmeisolierende und vibrationsdämpfende Schicht.
- Zum Schutz des vorderen Unterbodens und des Fahrwerks vor Steinschlag.

#### Vorteile

- Hervorragende Haftung auf vielen Untergründen.
- Lang anhaltende Elastizität.
- Wasserfest und witterungsbeständig.
- Einfach und vielseitig einsetzbar.
- Nach dem Anmischen ist das Produkt gebrauchsfertig.
- Erfordert keine Spezialwerkzeuge.
- Kann mit beliebigen Decklacken überstrichen werden.

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten.

Dies stellt keine Garantie für bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für den Einsatz unter bestimmten Bedingungen dar. Beachten Sie

die Hinweise und Warnhinweise auf den Produktetiketten und im Sicherheitsdatenblatt zu beachten. Wir übernehmen keine Haftung, wenn das Endergebnis der Arbeit durch Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle liegen.

## TECHNISCHE INFORMATION

Erstellungsdatum:  
03.04.2026



Aktualisierungsdatum:  
03.04.2026

Seite 2 aus 3

### Produktname: Präparat zum Schutz von Fahrwerken APP BF110 Spray. APP-Nr.: 050602.

#### Untergrund

**Geeignete Untergründe.** Stahl, werkseitig beschichtete Oberflächen (OEM), Lamine usw. Verzinktes Stahlblech und Aluminium, die mit reaktiven Grundierungen wie z. B. APP Haftgrund Spray vorbehandelt wurden. Oberflächen aus verschiedenen Kunststoffen sollten zur Verbesserung der Haftung vorab mit Haftgrundierungen wie z. B. APP Kunststoff Primer Spray.

#### Untergrundvorbereitung.



Korrosionsherde von rohen Karosserieblechen entfernen. Die zu behandelnde Oberfläche vor dem Sprühen anschleifen, von Staub befreien und, soweit möglich, mit dem Entfetter APP W900 entfetten.

#### Anwendung

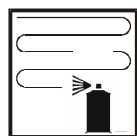
##### Auftrag.



Das Produkt gut durchschütteln, indem Sie den Behälter 2–3 Minuten lang schütteln, sobald Sie die Mischkugeln hören.

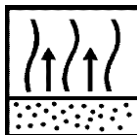


Einen Probesprühvorgang durchführen. Die zu behandelnde Oberfläche aus einer Entfernung von 20–25 cm gleichmäßig mit dem Produkt besprühen.



Anzahl der Schichten: mehrere dünne, kreuzweise aufgetragene Schichten, bis die gewünschte Deckkraft oder Schichtdicke erreicht ist.

Optimale Verarbeitungstemperatur von +10 °C bis +25 °C und relative Luftfeuchtigkeit RH < 60 %.



Abtrocknungszeit zwischen den Schichten bei +20 °C:

- 15-20 Minuten.

#### Trocknung.

Bei einer Temperatur von +20 °C:

Staubtrocken: 10–20 Min.

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten.

Dies stellt keine Garantie für bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für den Einsatz unter bestimmten Bedingungen dar. Beachten Sie die Hinweise und Warnhinweise auf den Produktetiketten und im Sicherheitsdatenblatt zu beachten. Wir übernehmen keine Haftung, wenn das Endergebnis der Arbeit durch Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle liegen.

## TECHNISCHE INFORMATION

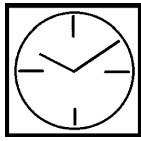
Erstellungsdatum:  
03.04.2026



Aktualisierungsdatum:  
03.04.2026

Seite 3 aus 3

### Produktname: Präparat zum Schutz von Fahrwerken APP BF110 Spray. APP-Nr.: 050602.



Berührungstrocken: 60–120  
Min.  
Vollständige Aushärtung: 24–48 Std.

Ergiebigkeit.

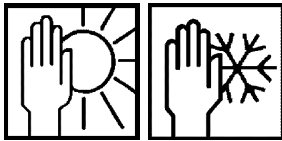
Nach dem Trocknen und Schleifen bereit für die Beschichtung mit Decklacken.

Reinigung der  
Ausrüstung.



Um die Düse zu reinigen, den Behälter auf den Kopf stellen und den Sprühstrahl kurz betätigen. Das Treibgas drückt Produktreste aus der Düse und verhindert so deren Verkrustung, wodurch der Sprühstrahl wiederverwendbar bleibt.

Lagerung



In geschlossenen Originalverpackungen in einem trockenen und gut belüfteten Raum lagern.  
Vor Frost schützen.

Sicherheitshinweise



Nur für den professionellen Gebrauch.  
Siehe: Text auf den Produktetiketten oder im

Der Anwender muss die im jeweiligen Land geltenden Arbeitsschutzvorschriften einhalten.

VOC

Zulässiger VOC-Gehalt in g/l im gebrauchsfertigen Produkt.  
840 g/l für APP BF110 Spray  
Maximaler VOC-Gehalt in g/l im gebrauchsfertigen Produkt.  
515 g/l für APP BF110 Spray

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten.  
Dies stellt keine Garantie für bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für den Einsatz unter bestimmten Bedingungen dar. Beachten Sie die Hinweise und Warnhinweise auf den Produktetiketten und im Sicherheitsdatenblatt zu beachten. Wir übernehmen keine Haftung, wenn das Endergebnis der Arbeit durch Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle liegen.