

# TECHNISCHES DATENBLATT

Erstellt am:  
03.11.2020r.



Aktualisiert am:  
03.11.2020r.

Seite 1 von 3

## Produktname: Wachsvorbereitung für geschlossene Profile Schutz APP F 400 Profil Spray.

Sprühpräparat auf Basis von Mineralöl, Paraffin und imprägnierenden Zusätzen für den Korrosionsschutz von geschlossenen Profilen und schwer zugänglichen Stellen der Karosserie wie: Karosserie- und Türträger, Motor- und Kofferraum. Es dient zur Verstärkung des werkseitigen Schutzes und zur Regenerierung des Korrosionsschutzes nach Karosseriereparatur und Lackierung. Bildet eine dauerelastische, hydrophobe Beschichtung, die sehr gut auf der Oberfläche haftet.

Beständigkeitstest in der Salzkammer 1000 Stunden.

Verpackung: 500 ml Druckbehälter - 050401 und 050402.

Produkt und Zubehör: F 400 Profil Spray.

Farbe: APP-Nr.: 050401 - bernsteinfarben, transparent,  
APP-Nr.: 050402 - transparent, farblos.

Basis-Inhaltsstoffe: F 400 Profil Spray - mikrokristalline Paraffinwaxse, modifizierte Vaseline, Sulfonate, Öl, Imprägnierzusätze, Pigment und Lösungsmittel.

Treibmittel: Propan - Butan.

Chemische Beständigkeit: das Produkt ist im trockenen Zustand beständig gegen Wasser, Salzsprühnebel, Öl, Säuren und Laugen in geringen Konzentrationen.

Salzsprühtest:

- bis zu 500 h Ri0 bei einer Produkt-Trockenschichtdicke von 100 µm,
- bis zu 1000 h Ri1 bei einer Trockenschichtdicke von 100 µm.

Messungen nach DIN50021 und DIN53210.

Verwendung

- Als Langzeit-Korrosionsschutz für die Innenseite von geschlossenen Karosserieprofilen wie: Karosserie- und Türträger, Motor- und Kofferräume.
- Für den Korrosionsschutz von Maschinen, Maschinenteilen, Werkzeugen, usw.
- Kann zum Schutz von Blechen und Teilen während der Lagerung verwendet werden.

Vorteile

- Eindringendes und wasserverdrängendes Produkt.
- Langfristig flexible, dichte und nicht austrocknende Korrosionsbarriere.
- Nicht aggressiv gegen Kunststoffe, Gummi und Lacke.
- Sehr gute Haftung auf vielen Substraten.
- Gebrauchsfertiges Produkt nach dem Mischen.

Die im Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und seine Verwendung. Sie können nicht als Gewährleistung der Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Einsatzzwecke verstanden werden. Bitte beachten Sie die Bemerkungen und Hinweise auf entsprechenden Produktetiketten und im Datenblatt. Wir haften nicht für negative Folgen der Anwendung, die durch andere, von uns unabhängige Umstände oder Einflüsse hervorgerufen sind.

# TECHNISCHES DATENBLATT

Erstellt am:  
03.11.2020r.



Aktualisiert am:  
03.11.2020r.

Seite 2 von 3

## Produktname: Wachsvorbereitung für geschlossene Profile Schutz APP F 400 Profil Spray.

### Substrat

Geeignete Substrate

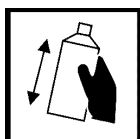
Werkseitige Beschichtungen. Grundierte und unbehandelte Metalloberflächen.  
Mit Grundierungen und Decklacken beschichtete Oberflächen.  
Korrosionsschutzbeschichtungen aus PVC, Gummi/Harz, Gummi/Bitumen und Wachsen.

Vorbereitung des Substrats



Entfernen Sie alle Korrosionsherde von rohen Karosserieblechen.  
Kann auf blankem Metall aufgetragen werden, für zusätzlichen Schutz wird jedoch die Verwendung einer Korrosionsschutzgrundierung empfohlen.  
Die zu schützende Oberfläche sollte vor dem Sprühen getrocknet und, wenn möglich, von Staub gereinigt und entfettet werden.

### Anwendung



Gut mischen, indem Sie den Behälter 2-3 Minuten lang schütteln.

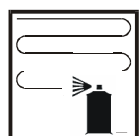


Probespritzen durchführen.

Vorsicht!

Schützen Sie vor dem Auftragen der Masse den Motor, das Bremssystem und die Abgasanlage!

Auftragen



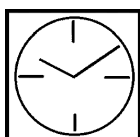
Führen Sie das Wachs in geschlossene Abschnitte durch technologische Öffnungen für die Wartung unter Verwendung einer Düse mit einer flexiblen Sonde ein.

Auf ebenen Flächen durch gleichmäßiges Sprühen aus ca. 25-30 cm Entfernung auftragen.

Empfohlene Schichtdicke: 100 µm nass, 30 µm trocken.

Anwendungstemperatur von +10 °C bis +25 °C.

Trocknen



Die Trocknungszeit bei +20 °C beträgt:

- 1 h staubtrocken für 100 µm Nassfilm,
- 24 h durchgetrocknet für 100 µm Nassfilm.

Die im Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und seine Verwendung. Sie können nicht als Gewährleistung der Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Einsatzzwecke verstanden werden. Bitte beachten Sie die Bemerkungen und Hinweise auf entsprechenden Produktetiketten und im Datenblatt. Wir haften nicht für negative Folgen der Anwendung, die durch andere, von uns unabhängige Umstände oder Einflüsse hervorgerufen sind.

# TECHNISCHES DATENBLATT

Erstellt am:  
03.11.2020r.



Aktualisiert am:  
03.11.2020r.

Seite 3 von 3

## Produktname: Wachsvorbereitung für geschlossene Profile Schutz APP F 400 Profil Spray.

### Vorsicht!

Die technologischen Öffnungen zur Aufrechterhaltung geschlossener Profile, durch die der Schlauch eingeführt wurde, sollten für einige Tage offen gelassen werden, um die Luftzirkulation zu verbessern. Denken Sie daran, sie mit den originalen, meist gummierten Stopfen zu verschließen.

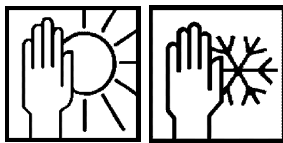
### Beschichtbarkeit

Die Beschichtung ist nicht zum Lackieren vorgesehen. Sie darf nur mit Wachsprodukten beschichtet werden..

### Reinigung der Ausrüstung

Um die Düse zu reinigen, drehen Sie die Dose auf den Kopf und lassen Sie das Aerosol einen Moment lang laufen. Das Treibmittel drückt die Wachsreste aus der Düse und verhindert so das Eintrocknen, so dass das Aerosol wieder verwendet werden kann

### Lagerung



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

### Vorschriften für die Hygiene und Sicherheit beim Arbeitsplatz

Nur für den professionellen Einsatz.  
Siehe Text auf Produktetiketten oder Sicherheitsdatenblatt.



Der Benutzer muss die in seinem Land geltenden Vorschriften für die Hygiene und Sicherheit beim Arbeitsplatz einhalten.

### VOC

VOC-Grenzwert g/l im gebrauchsfertigen Produkt.

840 g/l für APP F 400 Profil Spray

Maximaler VOC-Gehalt g/l im gebrauchsfertigen Produkt.

552,3 g/l für APP F 400 Profil Spray

Die im Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und seine Verwendung. Sie können nicht als Gewährleistung der Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Einsatzzwecke verstanden werden. Bitte beachten Sie die Bemerkungen und Hinweise auf entsprechenden Produktetiketten und im Datenblatt. Wir haften nicht für negative Folgen der Anwendung, die durch andere, von uns unabhängige Umstände oder Einflüsse hervorgerufen sind.