Erstellungsdatum: 29.11.2024



Datum der Aktualisierung: 29.01.2024

Seite 1 von 4

Produktname: Unterbodenschutz-Sprühwachs zum Schutz von Unterböden und geschlossenen Profilen APP W 200 WAX 2in1. APP Nr.: 050504.

Transparentes Spritzpräparat auf Wachsbasis zum Korrosionsschutz von Unterböden und geschlossenen Profilen von Pkw, Bussen und Lkw. Das Präparat weist eine sehr gute Haftung auf PVC auf und ist für die werkseitige Verstärkung des Unterbodens von Neuwagen sowie für die Wiederherstellung des Korrosionsschutzes nach Karosserie- und Lackreparaturen vorgesehen. Bildet eine leicht klebrige, dauerelastische und hydrophobe Beschichtung, die sehr gut auf dem Untergrund haftet. Salzsprühtest 1000 Stunden.

Verpackung. 1,0 L - 050504.

Produkt und Additive. W 200 WAX 2in1 – gebrauchsfertiges Produkt nach dem Mischen.

Grundstoffe. W 200 WAX 2in1 – synthetisches Wachs und Additive. Enthält

keine aromatischen Lösungsmittel wie Toluol, Xylol, Benzol usw.

Farbe. Milchig weiß, transparent.

Ergiebigkeit. 0,2 kg pro 1 m² bei 200 µm Nassschicht.

Achtung! In der Praxis hängt die Ergiebigkeit von Faktoren wie der

Form des Objekts, der Rauheit des Untergrunds, der Anwendungsmethode und den Arbeitsbedingungen ab.

Konsistenz. Dickflüssig.

Dichte bei +20 °C. 0,85 g/ml (DIN 53216).

Viskosität bei +20 °C. Brookfield, Spdl 3, V100 – 325 mPa.s

Festkörpergehalt. 42 % DIN 53216 (3 h/120 °C).

Temperaturbeständigkeit. -25 °C bis ca. +180 °C.

Chemische Nach dem Trocknen ist das Produkt beständig gegen Wasser,

Beständigkeit. Salzsprühnebel, Öl, Säuren und Basen in geringen

Konzentrationen.

Salzsprühtest. • > 1000 h Ri0 bei 100 μm Trockenschicht.

Messung gemäß der Norm DIN53210.

Biegeversuch. DIN 53152, +70 °C: keine Risse und kein Haftungsverlust,

DIN 53152, -30 °C: keine Risse und kein Haftungsverlust.

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

Erstellungsdatum: 29.11.2024



Datum der Aktualisierung: 29.01.2024

Seite 2 von 4

Produktname: Unterbodenschutz-Sprühwachs zum Schutz von Unterböden und geschlossenen Profilen APP W 200 WAX 2in1. APP Nr.: 050504.

Anwendungsbereich

- Als langfristiger Korrosionsschutz für den Unterboden.
- Als langlebige Beschichtung zum Schutz gegen Wasser und Salz in den Radkästen und an den Außenflächen der geschlossenen Profile des Fahrgestells.
- Als wärmeisolierende und schwingungsdämpfende Schicht.
- Kann zum Schutz von Blechen und Metallteilen während der Lagerung verwendet werden.

Vorteile

- Eindringendes und wasserverdrängendes Produkt.
- Dauerelastische und dichte Korrosionsschutzbarriere.
- Nach dem Trocknen bildet sich eine weiche, etwas klebrige Schutzschicht, die zur Selbstheilung neigt.
- Salzsprühtest 1000 Stunden.
- Nach dem Trocknen ist die Beschichtung hochtemperaturbeständig bis ca. +180 °C – kann im Motorraum eingesetzt werden.
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen.
- Nach dem Mischen ist das Produkt gebrauchsfertig.
- Beschichtung frei von bituminösen Produkten und Asphalt.
- Enthält keine schädlichen aromatischen Lösungsmittel.

Untergrund Geeignete Untergründe.

Werkseitige Beschichtungen. Rohe und grundierte Bleche.

Mit Grundierungen und Decklacken bedeckte Flächen. Korrosionsschutzbeschichtungen aus PVC, Gummi/Harz, Gummi/Bitumen und Wachsen.



Untergrundvorbereitung. Korrosionsflecken von rohen Karosserieblechen entfernen.

Durch das Schleifen großer, glatter Flächen wird die Haftung der Masse auf dem Untergrund deutlich verbessert. Das Präparat kann auf blankes Metall aufgetragen werden, für einen vollständigen Schutz wird jedoch die Verwendung einer

Korrosionsschutzgrundierung und z. B. Polyurethanlack empfohlen. Vor dem Sprühen muss die zu schützende Oberfläche von Staub gereinigt und, wenn möglich, mit dem Entferner APP W900 entfettet werden.

Anwendung

Mischungsverhältnis. W 200 WAX 2in1 wird als gebrauchsfertiges Produkt geliefert.

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

Erstellungsdatum: 29.11.2024



Datum der Aktualisierung: 29.01.2024

Seite 3 von 4

Produktname: Unterbodenschutz-Sprühwachs zum Schutz von Unterböden und geschlossenen Profilen APP W 200 WAX 2in1. APP Nr.: 050504.

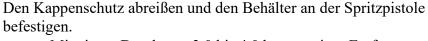
Auftragen.



Das Material im Behälter durch Schütteln gut vermischen.

• 2-3 Min. / 15-25 °C

Auftragen.



• Mit einem Druck von 3,0 bis 4,0 bar aus einer Entfernung von ca. 25-30 cm bei einer Temperatur von +15 °C bis +25 °C gleichmäßig auf den Unterboden auftragen.

Anzahl der Schichten: 1-2 x 1.

Achtung!

Vor dem Auftragen der Masse den Motor, die Bremsen und die Auspuffanlage abdecken!

 Durch die technologischen Wartungsöffnungen mittels einer Düse mit Schlauch Wachs in die geschlossenen Profile einbringen.

Achtung!

Die technologischen Wartungsöffnungen für die Pflege geschlossener Profile, durch die der Schlauch eingeführt wurde, sollten noch einige Tage lang offen gelassen werden, um die Luftzirkulation zu verbessern. Sie müssen mit den Originalverschlüssen, meist Gummistopfen, verschlossen werden.

Trocknen.



Die Trocknungszeit bei +20 °C und 65 % RH beträgt:

- 110 min stabil und klebrig im Griff bei 100 μm Nassschicht,
- 5 h Durch und durch stabil für 100 μm Nassschicht.

Überstreichbarkeit.

Die Beschichtung ist nicht zum Lackieren geeignet. Sie kann nur mit Wachsprodukten abgedeckt werden.

Reinigung der Ausrüstung.

Terpentin. Aromatische Lösungsmittel wie Waschbenzin, Schwerbenzin, Xylol, Nitro usw.

In geschlossener Originalverpackung in einem trockenen und gut

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

Erstellungsdatum: 29.11.2024

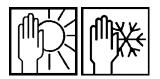


Datum der Aktualisierung: 29.01.2024

Seite 4 von 4

Produktname: Unterbodenschutz-Sprühwachs zum Schutz von Unterböden und geschlossenen Profilen APP W 200 WAX 2in1. APP Nr.: 050504.

Lagerung



belüfteten Raum bei einer Temperatur von +10 °C bis +30 °C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor dem Einfrieren schützen.

Arbeitsschutzvorschriften



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

Der Benutzer muss die in dem betreffenden Land geltenden Arbeitsschutzvorschriften einhalten.

VOC

Zulässiger VOC-Wert g/l im gebrauchsfertigen Produkt. 840 g/l für W 200 WAX 2in1 Maximaler VOC-Gehalt g/l im gebrauchsfertigen Produkt. 508,1 g/l für W 200 WAX 2in1

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