

TECHNISCHE INFORMATION

Bearbeitungsdatum:
16.03.2016



Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

Seite 1 von 3

Produktname: APP Klarlack FD Spray Nr. APP: 020120

Zweikomponentiger schnell trocknender farbloser hochglänzender Lack im Spray. Er hat einen sehr guten Verlauf und nach der Härtung einen hohen Glanz sowie hohe Transparenz. Er ist beständig gegen Witterungsverhältnisse in verschiedenen Klimazonen.

Verpackung: 250 ml Spray

Produkt und Zusatzstoffe: APP Klarlack FD Spray - Acrylharz und Isocyanat-Härter

Farbe: transparent, farblos, hochglänzend

Ergiebigkeit: 0,3-0,5 m² für 30-50 µm Trockenfilm
Bemerkung! In der Praxis hängt die Ergiebigkeit von solchen Faktoren wie die Form des Objekts, die Rauheit des Untergrunds, das Auftragsverfahren und die Arbeitsbedingungen ab.

Verwendung
Er eignet sich für Reparaturen und Renovierung von lackierten Oberflächen, wie Karosserieteile, Scheinwerfer aus Polykarbonat etc. Empfohlen für Spot-Repair. Für den Einsatz mit Wasserbasislacken und organischen Lacken.

Es ist beständig gegen Chemikalien, Kraftstoffe, Reinigungsmittel und Wetterbedingungen.

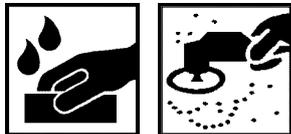
Untergrund

Geeignete Untergründe:

- APP Modular Special Base,
- typische Wasserlacke und organische Basislacke für das Renovierungslackieren von Fahrzeugen
- geschliffene und gereinigte alte Lackschichten,
- Haftgründe z.B.:
APP 1K Kunststoff Primer Transparent

Untergrundvorbereitung:

- Vom Basislack nach der Trocknung den Staub mit einem Staubtuch z.B. APP SAS entfernen.



- Alte Lackschicht schleifen:
 - mittels eines sehr feinen Schleifvlieses APP WS10 mit Mattpaste z.B.: APP PM-07
 - nass mit Schmirgelpapier P800-P1200
 - trocken mit Schmirgelpapier P600-P800.

Vor dem Spritzen Staub von der Oberfläche entfernen und wenn möglich den Untergrund mit dem Entferner W900 oder dem Kunststoffreiniger WK900 entfetten.

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Verwendung. Dies garantiert keine spezifischen Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für den Einsatz unter besonderen Umständen. Beachten Sie bitte Hinweise und Warnungen, die auf den Produktetiketten und im Datenblatt angegeben sind. Wir übernehmen keine Verantwortung, wenn das endgültige Arbeitsergebnis von Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle waren.

TECHNISCHE INFORMATION

Bearbeitungsdatum:
16.03.2016

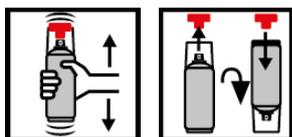


Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

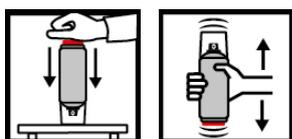
Seite 2 von 3

Produktname: APP Klarlack FD Spray Nr. APP: 020120

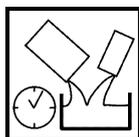
Gebrauchsanweisung



Den Inhalt des Behälters durchs Schütteln 2-3 Minuten gut mischen. Roten Knopf vom Deckel herausnehmen, ohne den Deckel zu entfernen. Den Behälter mit dem Deckel nach unten drehen und ihn auf eine harte Oberfläche stellen.



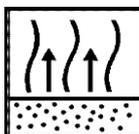
Den Knopf in den Schlitz am Boden des Behälters hineinstecken und bis zum Anschlag drücken. Die entstandene Mischung gut rühren, indem man den Behälter 2-3 Minuten schüttelt. Einen Spray-Test machen. Die zu streichende Oberfläche gleichmäßig mit dem Lack aus einem Abstand von 15-20 cm besprühen.



Haltbarkeitsfrist der gebrauchsfertigen Spray-Mischung:
14 h / +20°C

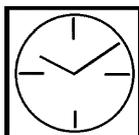


Anzahl der Schichten: 1-2 x 1.
Trockenschichtdicke : 20-40 µm
Empfohlene Betriebsbedingungen:
- Mindesttemperatur: + 15 ° C,
- Maximale relative Luftfeuchtigkeit 70%



Verdampfungszeit zwischen den Schichten bei +20°C:
5-10 Min.

Trocknung



Bei Temperatur +20°C:
Staubtrockenheit: 7 Min.
Berührungstrockenheit: 1 h / 20µm
2 h / 40µm
volle Härte: 8-9 h



Bei Temperatur +60°C: 15-20 Min.
IR-Strahler: 10 Min. / 50%
+
15 Min. / 100%

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Verwendung. Dies garantiert keine spezifischen Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für den Einsatz unter besonderen Umständen. Beachten Sie bitte Hinweise und Warnungen, die auf den Produktetiketten und im Datenblatt angegeben sind. Wir übernehmen keine Verantwortung, wenn das endgültige Arbeitsergebnis von Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle waren.

TECHNISCHE INFORMATION

Bearbeitungsdatum:
16.03.2016



Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

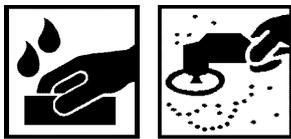
Seite 3 von 3

Produktname: APP Klarlack FD Spray Nr. APP: 020120

Reinigung des Gerätes:

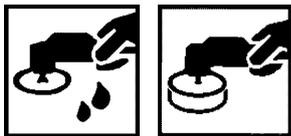
Um die Düse vom Lack zu reinigen, den Behälter mit dem Boden nach oben drehen und eine Weile das Aerosol sprühen lassen. Der Treibstoff stößt den Lackrest von der Düse heraus und verhindert ihre Trocknung, was eine Wiederverwendung des Sprays ermöglicht.

Polieren



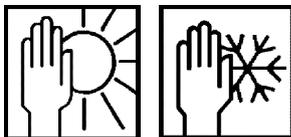
Nach vollständigem Aushärten, d.h. nach 3-4 Stunden bei + 20 °C, können Mängel und Einschlüsse mit Schleifstoffen entfernt werden:

- manuell nass mit wasserdichtem Schmirgelpapier P1500- P2500
- maschinell mit Schleifmaterial P1500- P2500
- punktuelle Schäden und Einschlüsse mit Schleifflocken P1500- P2500 beseitigen.



Maschinell mit Poliersystem APP Quartz polieren.

Lagerung:



In geschlossenen Originalbehältern an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern.
Vor Frost schützen.

Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften:



Nur für den professionellen Einsatz
Siehe: Informationen auf Produktetiketten oder im Gefahrstoffdatenblatt
Der Benutzer muss mit die geltenden Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften des jeweiligen Landes beachten.

VOC:

Zulässiger Grenzwert flüchtiger organischer Verbindungen VOC g/l im gebrauchsfertigen Produkt
840g/l für APP Klarlack FD Spray
Höchstgehalt von VOC in g/l im gebrauchsfertigen Produkt
<840 g/l für APP Klarlack FD Spray

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Verwendung. Dies garantiert keine spezifischen Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für den Einsatz unter besonderen Umständen. Beachten Sie bitte Hinweise und Warnungen, die auf den Produktetiketten und im Datenblatt angegeben sind. Wir übernehmen keine Verantwortung, wenn das endgültige Arbeitsergebnis von Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle waren.