

TECHNISCHE INFORMATION

Bearbeitungsdatum:
16.03.2016



Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

Seite 1 von 3

Produktname: Primer für Kunststoffe APP Kunststoff Primer. APP Nr: 020905.

Flexibler, schnelltrocknender, einkomponentiger Primer zur Verbesserung der Haftung von Primern und Decklacken auf Kunststoffuntergründen, in einer Druckpackung. Ermöglicht das Arbeiten in einem Nass-in-Nass-System, die Zugabe von Silberpigment erleichtert das Arbeiten auf komplizierten Oberflächen.

Verpackung: 400 ml Aerosol.

Grundlegende Zutaten: Flexible Harzkombination.

Farbe: transparentes Silber.

Ergiebigkeit: 1,5-2 m²/Verpackung
Hinweis!
In der Praxis hängt die Leistung von Faktoren wie Objektform, Substratrauhigkeit, Auftragungsmethode und Arbeitsbedingungen ab.

Anwendung Für den Einsatz an Kunststoffteilen aus: ABS, EP-Laminat, PA, PBTP, PC, POM, PP/EPDM, PPO, PUR-hart, PUR-weich und PVC wie z. B. Spiegelgehäuse, Spoiler, Stoßstangen etc.

Vorteile

- Kurze Trocknungszeit.
- Kann im Nass-in-Nass-System aufgetragen werden.
- Universeller Einsatz für viele Substrate.
- Ein geringer Zusatz von Silberpigment erleichtert die Kontrolle der Beschichtung auf komplizierten Oberflächen.
- Gebrauchsfertiges Produkt in einem Druckbehälter mit einer Breitstrahldüse, die die Form eines Pistolenstrahls imitiert.

Substrat

Geeignete Substrate:

PP/EPDM	Modified Polipropylene	elastisch
ABS	Acrylonitrile Butadiene Styrene	elastisch
PPO	Polyphenyle Oxide Polymer	elastisch
PA	Polyamide	elastisch
PBTP	Poly-Butylene Terephthalate	elastisch
PUR	Polyurethane	weich
PC	Polycarbonate	elastisch

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: Primer für Kunststoffe APP Kunststoff Primer. APP Nr: 020905.

Vorbereitung des
Substrats:



Reinigen und entfetten Sie die Oberfläche mit dem Antistatik-Entferner APP WK900 für Kunststoffe oder dem Entferner APP WB910.

Bei harten Kunststoffen nach dem Trocknen mit P240/320 oder rotem mittelkörnigem Schleifvlies schleifen.

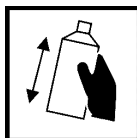
Bei weichen Kunststoffen nach dem Trocknen mit P400/500 oder grauem feinkörnigem Schleifvlies schleifen.

Erneut mit APP WK900-Entferner abwaschen.

Hinweis!

Bei Problemen mit der Entfernung von Antihafmitteln (z.B. Trennpasten) muss ein neues Kunststoffelement bei einer Temperatur von +60°C für 30 - 60 Minuten erwärmt und anschließend mit APP WK900 Antistatik-Entferner für Kunststoffe wieder entfettet und getrocknet werden.

Anwendung



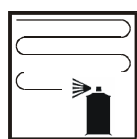
Rühren Sie die Grundierung durch Schütteln des Behälters für 2-3 Minuten gut auf.



Machen Sie eine Probespritzung.

Streichen Sie die Oberfläche aus einem Abstand von 20-30 cm gleichmäßig mit der Grundierung ein.

Auftragen:

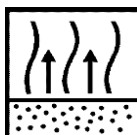


Anzahl der Schichten: 2-3 x 1.

Trockenschichtdicke: 3-5 µm.

Empfohlene Arbeitsbedingungen:

- Mindesttemperatur: +10°C
- maximale relative Luftfeuchtigkeit: 80%.



Verdunstungszeit zwischen den Anstrichen bei +20°C:

- 3-5 Minuten.

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

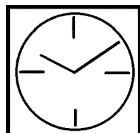


Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

Seite 3 von 3

Produktname: Primer für Kunststoffe APP Kunststoff Primer. APP Nr: 020905.

Trocknen



Bei +20°C:
Staubtrocken: 5 Minuten
Bereit zum Decken nach: 10 Minuten

Abdecken:

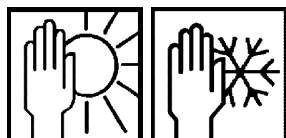
- APP AcrylFiller 401,
- APP AcrylFiller 501,
- APP AcrylFiller Rapid,
- APP AcrylFiller Compact,
- APP Primer Filler,
- Acryl-Decklacke wie z. B. APP Modular Acryl Line.

Hinweis!

Bei Kunststoffuntergründen geben Sie den APP Elastic Elastizitätsverbesserer vor der Zugabe des Härters zu den auf APP Kunststoff Primer aufgesprützten Produkten entsprechend der Mischtablette hinzu.

Reinigung des Geräts: Um die Düse vom Primer zu reinigen, drehen Sie den Behälter auf den Kopf und lassen Sie das Aerosol einen Moment lang laufen. Das Treibgas drückt den verbleibenden Primer aus der Düse und verhindert so dessen Austrocknung, so dass das Aerosol wieder verwendet werden kann.

Lagerung:



In geschlossenen Originalverpackungen an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern.
Vor dem Einfrieren schützen.

Vorschriften in Bezug auf Sicherheit und

Hygiene am Arbeitsplatz:



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

Der Benutzer muss die in dem betreffenden Land geltenden Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften einhalten.

VOC:

VOC-Grenzwert g/l im gebrauchsfertigen Produkt.
840 g/l für APP Kunststoff Primer
Maximaler VOC-Gehalt g/l im gebrauchsfertigen Produkt.
757 g/l für APP Kunststoff Primer

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.