

TECHNISCHE INFORMATION

Bearbeitungsdatum:
16.03.2016



Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

Seite 1 von 3

Produktname: Primer für Kunststoffe. APP Kunststoff Primer - APP Nr: 020901, 020902.

Flexibler, schnelltrocknender Einkomponenten-Primer, der die Haftfähigkeit von Substraten und Decklacken für Kunststoffsubstrate erhöht. Ermöglicht die Anwendung im „Nass-in-Nass“-System.

Verpackung: 1,0 L.

Basis-Inhaltsstoffe: flexible Kombination von Harzen.

Farbe: APP Kunststoff Primer - transparent silber, transparent farblos.

Ergiebigkeit: 8-10 m²/l
Hinweis!
In der Praxis hängt die Leistung von Faktoren wie Objektform, Substratrauhigkeit, Auftragungsmethode und Arbeitsbedingungen ab.

Anwendung Es ist 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.
- Anwendung im „Nass auf Nass“-System.
- Universeller Einsatz für viele Substrate.
- Produkt bereit zum Sprühen.
- Bei APP Kunststoff Primer 020901 erleichtert ein geringer Zusatz von Silberpigment die Kontrolle der Deckkraft auf komplizierten Oberflächen.

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

Vorbereitung des

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: 020901, 020902.

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.

Waschen Sie erneut mit APP WK900-Entferner.

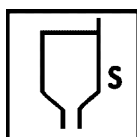
Hinweis!

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



Produkt bereit zum Sprühen.

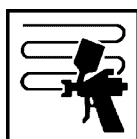


Spritzviskosität bei +20°C: 12-15 s 4 mm DIN.

Auftragen:



Mit einer Spritzpistole mit einer Düse auftragen
ø1,2-ø1,3 mm bei einem Luftdruck von 1,6 bis 2,5 bar.



Anzahl der Beschichtungen: 1 x 1.

Trockenschichtdicke: 3-5 µm.

Empfohlene Arbeitsbedingungen:

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

Trocknen

Bei +20°C:

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

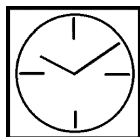
Bearbeitungsdatum:
16.03.2016



Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

Seite 3 von 3

Produktname: Primer für Kunststoffe. APP Kunststoff Primer - APP Nr: 020901, 020902.



Staubtrocken: 5 min.
Bereit zur Abdeckung nach: 10 min.

Deckung:

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

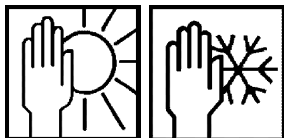
APP Modular Acryl Line.

Hinweis!

Bei Kunststoffuntergründen den auf APP Kunststoff Primer aufgespritzten Produkten das Elastizitätsmittel APP Elastic nach Mischtablette vor der Härterzugabe hinzufügen.

Reinigung der Geräte: Nitrocellulose-Lösungsmittel.

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