



**Produktname: Polyester-Universalspachtel
APP Poly Plast Softer.
APP Nr.: 010550, 010551, 010552.**

Zweikomponenten-Polyester-Universalspachtel mit seidig glatter Oberfläche. Eignet sich zum Füllen von Dellen und Glätten von Kratzern bei Karosserie- und Lackreparaturen. Zeichnet sich durch hohe Flexibilität und mechanische Beständigkeit aus. Einfach aufzutragen und zu verarbeiten.

Verpackung.

- APP Nr. 010550 – 0,50 kg,
- APP Nr. 010551 – 1,80 kg,
- APP-Nr. 010552 – 5,40 kg.

Produkt und Additive. APP Poly Plast Softer und Peroxid-Härterpaste.

Wichtigste Inhaltsstoffe. APP Poly Plast Softer – eine Mischung aus mineralischen Füllstoffen mit ungesättigtem Polyesterharz mit hoher Haltbarkeit. Härter – DIBENZOYLPEROXID.

Farbe: Gelb.

Anwendungsbereich Eignet sich zum Füllen von Dellen und Glätten von Kratzern bei Karosserie- und Lackreparaturen.

Untergrund
Geeignete Untergründe. Stahl, verzinktes Stahlblech, Aluminium, glasfaserverstärkte Polyesterprodukte, Zweikomponenten-Füllstoffe, Polyesterlamine und alte OEM-Beschichtungen.
Um die Korrosionsbeständigkeit zu erhöhen, sollten die bis auf eine saubere Fläche abgeschliffenen Bereiche mit APP Grund EP, einer Zweikomponenten-Epoxidgrundierung, grundiert werden.
Achtung! Nicht direkt auftragen auf: reaktive und säurehärtende Grundierungen, Einkomponentenprodukte und thermoplastische Lacke (T.P.A.).

Untergrundvorbereitung.



Stahl:

- Entfetten und mit Schleifpapier P80–P150 trocken schleifen.

Verzinktes Stahlblech, Aluminium:

- Entfetten und mit Schleifvlies oder Schleifpapier P150–P180 trocken schleifen.

Bestehende Oberflächen:

- Mit Schleifpapier P80–P120 auf eine blanke Metall- oder andere geeignete Oberfläche schleifen,
- dann die Übergänge zur alten Beschichtung mit Schleifpapier P150–P220 glätten.

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.



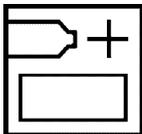
**Produktname: Polyester-Universalspachtel
APP Poly Plast Softer.
APP Nr.: 010550, 010551, 010552.**



Vor dem Auftragen der Spachtelmasse muss die behandelte Oberfläche von Staub gereinigt und mit APP W900, APP W911 oder APP WB910 entfettet werden.

Anwendung

Mischungsverhältnis.



Mischungsverhältnisse nach Gewicht:

100 g	APP Poly Plast Softer
2-3 g	Härter in der Paste

Achtung!

Eine Überdosierung des Härters sollte vermieden werden, da dies zu lokalen Verfärbungen des Farbfilms oder zu einer schlechten Aushärtung führen kann.

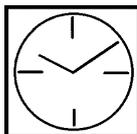
Durch Kneten mischen, bis eine einheitliche Farbe erreicht ist.

Auftragen.



Mit einer Spachtel in dünnen Schichten innerhalb der Verarbeitungszeit, d. h. bis zu 5 Minuten, auftragen.
Empfohlene Verarbeitungstemperatur: +15 °C bis +25 °C.
Nicht bei Temperaturen unter +5 °C verarbeiten.

Trocknen.



Bei +20°C ist es zur Weiterverarbeitung geeignet:

- 20–30 Minuten.

Kurzwellenstrahler: 3–5 Minuten.



Achtung!

Bei forcierter Trocknung sollte die Temperatur +80 °C nicht überschreiten, da dies zu Haftungsverlusten, Rissbildung oder Blasenbildung führen kann.

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.

TECHNISCHES MERKBLATT

Erstellungsdatum:
21.03.2025



Datum der Aktualisierung:
21.03.2025

Seite 3 von 3

Produktname: Polyester-Universalspachtel APP Poly Plast Softer. APP Nr.: 010550, 010551, 010552.

Schleifen.



Nach vollständiger Aushärtung trocken schleifen:

- zuerst mit Schleifpapier P120-P180,
- dann mit Schleifpapier P220-P280.

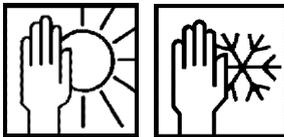
Überstreichbarkeit.

APP Poly Plast Finisher
APP SN05
APP 1K S

APP AcrylFiller Multi Sanding
APP AcrylFiller 401
APP AcrylFiller 501
APP AcrylFiller Rapid
APP AcrylFiller Compact
APP Primer Filler
APP Grund EP
APP Haftgrund
APP 2K Haftgrund

Reinigung der
Ausrüstung.
Lagerung

Nach Gebrauch sofort mit Nitrocelluloselösungsmittel waschen.



In geschlossener Originalverpackung in einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Raum lagern.
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.
250 g/l für APP Poly Plast Softer.
Maximaler VOC-Gehalt g/l im gebrauchsfertigen Produkt.
< 200 g/l für APP Poly Plast Softer.

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.