

TECHNISCHES DATENBLATT

erstellt am: 23.04.2018



letzte Aktualisierung am:
23.04.2018

Seite 1 von 3

Produktbezeichnung: Universal-Polyesterspachtel APP Supra. APP-Nr. 010320.

Eine universelle 2K-Polyesterspachtel mit einem durchschnittlich hohen spezifischen Gewicht von $1,30 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$. Mit ihrer pastösen Konsistenz lässt sich die Spachtel sehr einfach auf komplexen Teilen und Oberflächen verarbeiten. Leicht zum Auftragen und Verarbeiten.

Verpackungseinheit: 1,0 L.

Produkt und
Zusatzprodukte: APP Supra
Peroxid-Härter pastös.

Bestandteile: APP Supra - ungesättigtes Polyesterharz und spezielle Füllstoffe.
Härter: DIBENZOYLPEROXID

Farbe: weiß.

Verwendung Vorgesehen für Ausführung von Füll- und Ausgleichverarbeitung bei Rissen und Kratzern während der Blech- und Lackreparaturen an Stellen, wo nur eine geringe Gewichtszunahme des Werkstücks von Bedeutung ist.

Untergrund

Geeignete
Untergründe: Stahl, verzinktes Stahlblech, Aluminium, glasfaserverstärkte Polyesterprodukte, Zweikomponenten-Füllstoffe, Polyesterverbundstoffe und alte OEM-Beschichtungen.
Um den vorhandenen Korrosionsschutz zu verbessern, sollen blanke Blechoberflächen mit dem Zweikomponenten-Epoxid-Grundmittel APP 2K Grund EP vorbehandelt werden.

Hinweis!

Nie direkt auf reaktive und säurehärtende Untergründe, Einkomponenten-Produkte sowie thermoplastische Lacke (T.P.A.) auftragen.

Vorbehandlung des
Untergrunds:



Stahl:

- entfetten und mit Schleifpapier P80-P150 trocken schleifen.

Verzinktes Stahlblech, Aluminium:

- entfetten und mit Schleifvlies oder Schleifpapier P150-P180 trocken schleifen.

Finish-Oberflächen:

- bis zum blanken Metall oder einer geeigneten Oberfläche mit dem Schleifpapier P80-P120 sauber schleifen, anschließend mit dem

Die im Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und seine Verwendung.

Sie können nicht als Gewährleistung der Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Einsatzzwecke verstanden werden. Bitte beachten Sie

die Bemerkungen und Hinweise auf Produktetiketten und im Datenblatt. Wir haften nicht für negative Folgen der Anwendung, die durch andere, von uns unabhängige Umstände oder Einflüsse hervorgerufen sind.

TECHNISCHES DATENBLATT

erstellt am: 23.04.2018



letzte Aktualisierung am:
23.04.2018

Seite 2 von 3

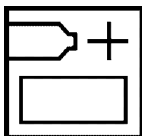
Produktbezeichnung: Universal-Polyesterspachtel APP Supra. APP-Nr. 010320.

Schleifpapier P150-P220 Übergangsbereiche ausgleichen.



Vor der Auftragung der Spachtelmasse die verarbeitete Oberfläche genau entstauben und mit dem Reiniger W900, W911 oder WB910 entfetten.

Verwendung:
Mischverhältnis:



Mischverhältnis nach Gewicht:

100 g	APP Supra
2-3 g	Härter pastös

Hinweis!

Den Härter immer stets genau nach Vorschrift dosieren, sonst können lokale Verfärbungen der Lackbeschichtung auftreten. Solange durchkneten bis eine homogene Farbe erreicht wird.

Auftragung:

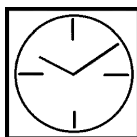


Mit einer Spachtel dünne Schichten auftragen, die ca. 3-5 Minuten lang bearbeitet werden können.

Empfohlene Einsatztemperatur: +15°C bis +25°C.

Das Produkt bei Temperaturen unter +5°C nicht verwenden.

Trocknung



Bei +20°C härtet für die Weiterverarbeitung nach:

- 15-25 Minuten ab.

Kurzwellen-Strahler: 4-5 Minuten ab.



Hinweis!

Bei der mechanischen Trocknung darf die Temperatur +80°C nicht überschreiten, weil dadurch die Haftung verloren werden kann, Risse oder Blasen entstehen können.

Die im Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und seine Verwendung.

Sie können nicht als Gewährleistung der Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Einsatzzwecke verstanden werden. Bitte beachten Sie

die Bemerkungen und Hinweise auf Produktetiketten und im Datenblatt. Wir haften nicht für negative Folgen der Anwendung, die durch andere, von uns unabhängige Umstände oder Einflüsse hervorgerufen sind.

TECHNISCHES DATENBLATT

erstellt am: 23.04.2018



letzte Aktualisierung am:
23.04.2018

Seite 3 von 3

Produktbezeichnung: Universal-Polyesterspachtel APP Supra. APP-Nr. 010320.

Schleifen:



Nach der vollständigen Härtung trocken schleifen:

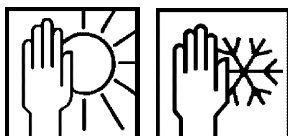
- grob mit Schleifpapier P120-P180
- fein mit Schleifpapier P220-P320.

Deckt:

APP 1K S Glättspachtel
APP SN 05 PE Poly-Plast Spritzfüller
APP 2K HS Acrylfüller 5:1
APP 2K HS Acrylfüller Compact 5:1
APP 2K HS Acrylfüller 4:1
APP 2K HS Acrylfüller 4:1 Rapid
APP 2K Grund EP
APP 1K Haftgrund
APP 2K Haftgrund
APP 1K Primer Filler

Reinigung von Werkzeug: Aufbewahrung:

Direkt nach Gebrauch mit Nitrocellulose-Lösemittel reinigen.



In gut verschlossenen, originellen Behältern in trockenen, kühlen und gut belüfteten Räumen aufbewahren.
Vor Frost schützen.

Sicherheitshinweise:



Ausschließlich für professionelle Einsatzzwecke.
Siehe: Etiketteninhalt oder Sicherheitsdatenblatt.
Sicherheitsdatenblätter.
Der Benutzer muss sämtliche lokal geltende Sicherheitsvorschriften beachten und befolgen.

VOC:

Zulässiger VOC-Anteil in g/l im Fertigprodukt:

250 g/l für APP Supra

Höchster VOC-Grenzwert in g/l im Fertigprodukt:

< 249 g/l für APP Supra

Die im Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Wissensstand über das Produkt und seine Verwendung.

Sie können nicht als Gewährleistung der Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Einsatzzwecke verstanden werden. Bitte beachten Sie

die Bemerkungen und Hinweise auf Produktetiketten und im Datenblatt. Wir haften nicht für negative Folgen der Anwendung, die durch andere, von uns unabhängige Umstände oder Einflüsse hervorgerufen sind.