

# TECHNISCHE ANGABEN

Erfasst:  
06.06.2012



Aktualisiert:  
06.06.2012

Seite 1 von 4

## Produktbezeichnung: Universeller Polyesterspachtel APP PREMIA. APP Nr.: 010310.

APP PREMIA ist ein 2K-Polyester-Füllspachtel. Dank seiner feinen Konsistenz ist er leicht auf Flächen mit komplizierten Formen aufzutragen und zu modellieren.

Verpackung: 1,8kg.

Produkt und Zusätze: APP PREMIA  
Peroxid-Härter in Paste

Grundkomponenten: APP PREMIA – Gemisch der Mineralfüllstoffe mit ungesättigtem Polyesterharz hoher Dauer  
Härter - DIBENZOYLPEROXID.

Farbe: hellgelb

Anwendung: Der Spachtel ist für Füllung von Löchern, Ausrichtung von Rissen, für Karosserie- und Lackreparaturen oder andere Fertigungsarbeiten bestimmt.

### Untergrund

Geeignete

Untergründe: Stahl, verzinktes Stahlblech, Aluminium, mit Glasfasern verstärkte Polyesterprodukte, zweikomponentige Füllstoffe.  
Um den Korrosionsschutz zu verstärken, soll man die geschliffenen Stellen mit einem zweikomponentigen Epoxidgrund APP 2K Grund EP grundieren.

Vorsicht!

Nicht anwenden für: säurehärtbare Grundierungen, reaktionsfähige einkomponentige Grundierungen sowie thermoplastische Lacke (T.P.A.).

Vorbereitung des  
Untergrunds:



Stahl:

-entfetten und trocken mit Schleifpapier P80-P150 schleifen.

Verzinktes Stahlblech, Aluminium:

-entfetten und trocken mit Schleif-Faserrohstoff oder mit Schleifpapier P150-P180 schleifen.

Bestehende Fertigungen:

-mit Schleifpapier P80-P120 bis zum sauberen Metall oder bis entsprechende Fläche erreicht wird schleifen, dann die Übergangsstellen in die alte Schicht mit Schleifpapier P150-P180 glätten.

Die obigen Angaben stimmen mit aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und ihre Anwendungsmöglichkeiten.

Es gewährleistet keine bestimmten Eigenschaften oder Nützlichkeit für Anwendung in besonderen Umständen. Man soll die Anmerkungen und Warnungen, die sich auf den Aufklebern und im Sicherheitsdatenblatt befinden, beachten.

Wir sind nicht haftbar, wenn das Endergebnis der Arbeit die Faktoren beeinflusst haben, die sich außer unserer Kontrolle befinden.

# TECHNISCHE ANGABEN

Erfasst:  
06.06.2012



Aktualisiert:  
06.06.2012

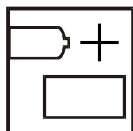
Seite 2 von 4

## Produktbezeichnung: Universeller Polyesterspachtel APP PREMIA. APP Nr.: 010310.



Die zu bearbeitende Fläche von Staub säubern und mit Entferner W900 oder WB900 entfetten, bevor man den Spachtel auslegt.

### Anwendung Vorschläge für Mischen:



100 Gewichtsteile von APP PREMIA  
2-3 Gewichtsteile des Härters.

#### Vorsicht!

Man soll den Härter nicht überdosieren, weil das zu örtlichen Entfärbungen der Lackschicht und zum schlechten Härten führen kann.

Durch Kneten mischen, bis man eine einheitliche Farbe bekommt.

### Auftragen:

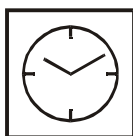


Mit einem kleinen Spachtel und dünnen Schichten innerhalb von 4 bis 5 Minuten auftragen.

Empfohlene Arbeitstemperatur: von +10°C bis +30°C.

Bei Temperatur unter +5°C kann kein Härten erfolgen.

### Trocknung



Bei Temperatur +20°C eignet sich der Spachtel zur weiteren Bearbeitung nach:

- 20-25 Minuten.

Mittelwellen-Strahler: 7-12 Minuten.

Kurzwellen-Strahler: 5-7 Minuten.



#### Vorsicht!

Bei erzwungener Trocknung soll die Temperatur +80°C nicht überschreiten, weil es zum Verlust der Haftung, zur Entstehung von Rissen oder Blasen führen kann.

Thermische Widerstandsfähigkeit nach dem Härten:

- dauerhaft bis zum +90°C

jedoch nicht größer als die thermische Widerstandsfähigkeit des

Die obigen Angaben stimmen mit aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und ihre Anwendungsmöglichkeiten.

Es gewährleistet keine bestimmten Eigenschaften oder Nützlichkeit für Anwendung in besonderen Umständen. Man soll die Anmerkungen und Warnungen, die sich auf den Aufklebern und im Sicherheitsdatenblatt befinden, beachten.

Wir sind nicht haftbar, wenn das Endergebnis der Arbeit die Faktoren beeinflusst haben, die sich außer unserer Kontrolle befinden.

# TECHNISCHE ANGABEN

Erfasst:  
06.06.2012



Aktualisiert:  
06.06.2012

Seite 3 von 4

## Produktbezeichnung: Universeller Polyesterspachtel APP PREMIA. APP Nr.: 010310.

Untergrunds. Nach dem Härten ist die Spachtel gegen Wirkung der Lösungsmittel sowie Säuren, Basen und Salzlake niedriger Konzentration widerstandsfähig. Sie besitzt große Flexibilität sowie hohe Widerstandsfähigkeit gegen Schwingungen und Vibrationen.

### Schleifen



Nach völligem Härten bei Anwendung als:

#### A) Grobspachtel:

- trockenes vorbereitendes Schleifen: P80
- trockenes Grobschleifen: P150/P180

#### B) Fertigungsspachtel:

- trockenes Grobschleifen: P150/P180
- trockenes Fertigungsschleifen: P240-P280

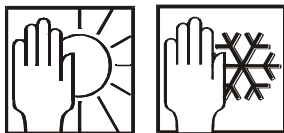
### Deckung:

APP PE Poly-Plast Spritzfüller  
APP 2K HS Acrylfüller 5:1  
APP 2K HS Acrylfüller 5:1 Compact  
APP 2K HS Acrylfüller 4:1  
APP 2K Grund EP  
APP 1K-S Glättspachtel  
APP 1K Haftgrund  
APP 2K Haftgrund  
APP 1K Füller

### Reinigung der Geräte:

Direkt nach der Anwendung mit einem Zellulosenitrat-Lösungsmittel waschen.

### Lagerung:



In Originalverpackung in trockenen und gut gelüfteten Räumen in Temperaturen von +5°C bis +30°C lagern.  
Vor Einfrieren schützen.

### Arbeitsschutz und Arbeitshygiene:

Ausschließlich für professionelle Anwendungen.  
Siehe: Inhalt der Produktaufkleber oder des Sicherheitsdatenblattes

Die obigen Angaben stimmen mit aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und ihre Anwendungsmöglichkeiten.

Es gewährleistet keine bestimmten Eigenschaften oder Nützlichkeit für Anwendung in besonderen Umständen. Man soll die Anmerkungen und Warnungen, die sich auf den Aufklebern und im Sicherheitsdatenblatt befinden, beachten.

Wir sind nicht haftbar, wenn das Endergebnis der Arbeit die Faktoren beeinflusst haben, die sich außer unserer Kontrolle befinden.

# TECHNISCHE ANGABEN

Erfasst:  
06.06.2012



Aktualisiert:  
06.06.2012

Seite 4 von 4

## Produktbezeichnung: Universeller Polyesterspachtel APP PREMIA. APP Nr.: 010310.



des gefährlichen Produkts.

Der Benutzer muss die im gegebenen Land geltenden Vorschriften des Arbeitsschutzes und der Arbeitshygiene beachten.

### LZO/VOC:

Der zugelassene Gehalt von LZO g/l im anwendungsbereiten Produkt:

250g/l für APP PREMIA

Max. Gehalt von LZO g/l im anwendungsbereiten Produkt:

8g/l für APP PREMIA

Die obigen Angaben stimmen mit aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und ihre Anwendungsmöglichkeiten.

Es gewährleistet keine bestimmten Eigenschaften oder Nützlichkeit für Anwendung in besonderen Umständen. Man soll die Anmerkungen und Warnungen, die sich auf den Aufklebern und im Sicherheitsdatenblatt befinden, beachten.

Wir sind nicht haftbar, wenn das Endergebnis der Arbeit die Faktoren beeinflusst haben, die sich außer unserer Kontrolle befinden.