

## Technisches Datenblatt

# GIMAPLAST Siegelgrund

**GIMAPLAST Siegelgrund** ist ein speziell modifizierter, hervorragender Schnellversiegler zur Versiegelung Ihrer Formoberflächen.

- 1-komponentig
- sehr rasch abblüftend
- schon nach ca. 15 Min. schleifbar
- streich- und mit Verdünner spritzbar
- bildet samtige und glatte Oberflächen
- auch mehrmalige Aufträge möglich

### Eigenschaften

Farbton: farblos

Glanz: seidenglänzend

Dichte: ca. 0,94

Theoretische Ergiebigkeit: ca. 11 m<sup>2</sup>/Kg bei 20 µm

Trockenfilmschichtdicke

Trocknung bei 20°C und 25µm TSD:

staubtrocken: ca. 10 Minuten

sandtrocken: ca. 15 Minuten

griffest: ca. 30 Minuten

Die Durchtrocknung kann, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit, bis zu 12 Std. dauern.

Erreichbare Trockenfilmschichtstärke(TSD): ca. 20-25 µm

### Verarbeitung

Untergrundvorbereitung: Die zu beschichtende Oberfläche muß frei sein von Fett, Rost, Öl und sonstigen Verunreinigungen.

Verarbeitung: Vor der Verarbeitung muß der Lack aufgerührt werden!

Luft-Spritzen: in Lieferkonsistenz - auf trockene Spritzluft ist zu achten; Wasserabscheider und Druckluftleitungen sind deshalb zu überprüfen-

Bei Bedarf kann der Lack mit GIMAPLAST Verdünner für Siegelgrund verdünnt werden.

Verarbeitungstemperatur: Mindestens +10°C

Objekttemperatur: Mindestens +10°C, mindestens 3 Grad über dem Taupunkt

Rel. Luftfeuchtigkeit: maximal 80%

Bei längerer Arbeitsunterbrechung müssen sämtliche Geräte Schlauchleitungen usw. sorgfältig gereinigt



### Lieferform

Siegelgrund: 5,0 Liter

Verdünner: 1,0 Liter

### Lagerung

Lagerfähigkeit Mindestens 6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei Raumtemperatur.

### Schutzmaßnahmen

Vorsicht beim Umgang. Vor und während der Verarbeitung sind alle Sicherheitshinweise auf der Verpackung und den Gebinden, die zugehörigen Sicherheitsdatenblätter sowie örtliche oder nationale Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Gesundheitsschädlich bzw. bedrohlich beim Verschlucken; nach Verschlucken sofort Arzt konsultieren.

Das Einatmen von möglichen Lösemitteldämpfen oder Farbnebel, ebenso wie der Kontakt von Lack mit Haut und Augen ist zu vermeiden.

Nur in gut belüfteten Bereichen verarbeiten und sicherstellen, dass in schlecht belüfteten oder schlecht zugänglichen Bereichen für ausreichend Ventilation gesorgt ist.

Jederzeit Vorkehrungen gegen die Gefahren von Feuer und Explosion treffen.

Die Kennzeichnung nach den gesetzlichen Vorschriften unterliegt ständiger Anpassung. Das Etikett entspricht dem aktuellen Stand.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Dies befreit den Verarbeiter nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte und die Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verarbeiters. Etwa bestehende Schutzrechte Dritter sind zu berücksichtigen. Wir gewähren die einwandfreie Qualität unserer Produkte, die mit den jeweiligen Spezifikationen übereinstimmen. Wir übernehmen keine Verantwortung für Schäden oder Unfälle bei der Verwendung unserer Produkte. Beim Umgang mit unseren Produkten sind die arbeitshygienischen und gesetzlichen Vorschriften zu beachten.