

Eigenschaften:

2K-Spachtel auf Polyesterbasis für Arbeiten an Modellbauplatten. Der Spachtel härtet rasch aus und ist sehr gut schleifbar. Die Oberfläche des geschliffenen Spachtels ist leicht porig.

Typische Anwendungsgebiete:

Verkleben und Spachteln von Modellbauplatten.

Chemische Basis:

Plastkehl: Ungesättigte Polyesterharze, inerte Füllstoffe, Thixotropiermittel und Pigmente.

Härter: Benzoylperoxid

Gebrauchsanweisung:

Der Untergrund ist sorgfältig von Trennmittelresten, Staub, Schmutz und Fett zu säubern und anzuschleifen. Die gewünschte Menge Spachtel wird mit ca. 2% Härterpaste gründlich vermischt und dann innerhalb von ca. 5 Minuten verarbeitet. Nach weiteren 20 - 30 Minuten Härtezeit kann Plastkehl trocken oder nass geschliffen werden.

Topfzeit:

mit ca. 2 % Härter: 4 - 6 Minuten; schleifbar nach ca. 20 - 30 Minuten. Überdosierung von Härterpaste beschleunigt die Polymerisationsreaktion nicht; unter ungünstigen Bedingungen können in diesem Fall sogar Farbveränderungen an der nachfolgenden Lackierung auftreten.

Mischung:

100 Gewichtsteile GimaPlast Plastkehl

2 Gewichtsteile Härterpaste

Verarbeitungstemperatur:

Die Umgebungs- und Materialtemperatur soll bei der Verarbeitung zwischen +18 °C und + 25 °C liegen. Nicht unter + 5°C verarbeiten!

Entsorgung:

Nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Schleifen:

Mit Körnung: P 80 – P 280

Auf Grund der Wasserempfindlichkeit von Polyestern wird empfohlen trocken zu schleifen.

Lagerstabilität:

Bei +20 °C in dicht verschlossenen Gebinden mindestens 12 Monate.

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.