

Brandneue Silikone von RAMPF: Hohe Festigkeit, niedrige Viskosität, minimaler Schwund

Platin- und Zinn gießharzportfolio für Formenbau, Rapid Prototyping und Kunstprojekte / Workshop für Silikonformenbau und Urethanverguss auf der AMUG 2022 in Chicago, USA – Stand 523

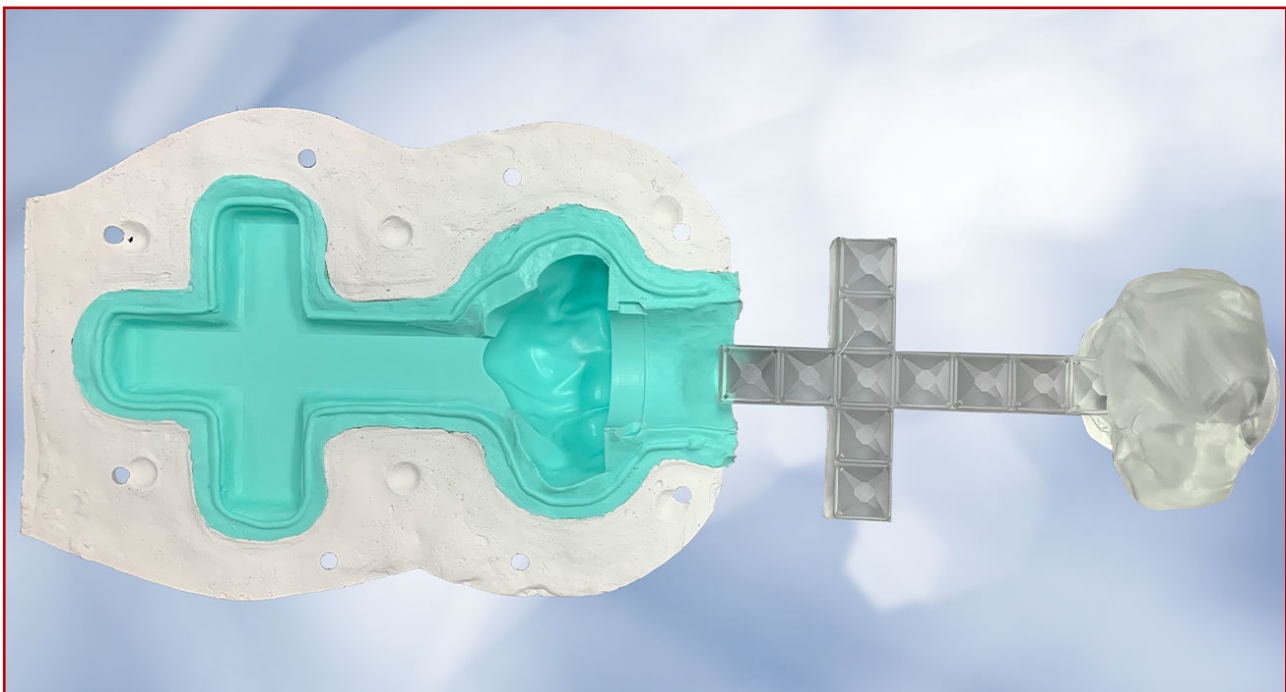
© RAMPF Group, Inc.

Seite 1 von 4

Wixom, Michigan, USA, 28.03.2022. RAMPF stellt auf der AMUG-Konferenz 2022 vom 3. bis 7. April in Chicago, USA, seine brandneue Silikonproduktreihe vor. Die Vorteile dieser Silikonsysteme – hohe Festigkeit, niedrige Viskosität, minimaler Schwund – werden bei einem Workshop für Silikonformenbau und Urethanverguss live vorgeführt.

Silikone von RAMPF sind die beste Lösung für Projekte im Formenbau, Rapid Prototyping, Themen- und Freizeitparks sowie Hobby-/Kunstprojekte. Die Harzsysteme sind einfach zu mischen (10:1) und lassen sich per Handverfahren bei Raumtemperatur verarbeiten. Die Shore-Härte reicht von 25 bis 60A.

Workshop für Silikonformenbau und Urethanverguss



An Tag 1 des Workshops am Mittwoch, 6. April, von 13:30 bis 14:30 Uhr, zeigen die Experten von RAMPF, was beim Guss von Silikon zur Herstellung einer Form zu beachten ist. An Tag 2, Donnerstag, 7. April, von 10:30 bis 12:00 Uhr, wird das Urmodell dann von der Form gelöst und ein Schnellgieß-Urethanharz appliziert.

Brandneue Silikone von RAMPF: Hohe Festigkeit, niedrige Viskosität, minimaler Schwund

Platin- und Zinn gießharzportfolio für Formenbau, Rapid Prototyping und Kunstprojekte / Workshop für Silikonformenbau und Urethanverguss auf der AMUG 2022 in Chicago, USA – Stand 523

© RAMPF Group, Inc.

Seite 2 von 4

Auf dem Programm stehen neben einer generellen Besprechung auch die Erläuterung der speziellen Vorteile des Silikonformenbaus für die additive Fertigung. Der RAMPF-Workshop ist praxisnah und lehrreich, im Anschluss findet eine Fragerunde statt. Alle Materialien werden gestellt.

Bill Molitor, Vertriebsmanager bei RAMPF Group, Inc.: „Wir freuen uns darauf, den Besuchern der AMUG-Konferenz unser neues Silikonportfolio zu präsentieren. Mit diesen innovativen Materialien und unserem engagierten Expertenteam unterstützen wir unsere Kunden proaktiv bei der Umsetzung ihrer Designideen.“

Maßgeschneiderte Polyurethane für den Werkzeug- und Modellbau



Darüber hinaus präsentiert RAMPF die umfassende Palette quecksilberfreier, RoHS-konformer Polyurethanharze. Die leistungsstarken Systeme punkten mit einer überragenden und gleichbleibenden Qualität und bieten verschiedenste Verarbeitungs-, Härtings- und Leistungsmerkmale.

Polyurethanharze von RAMPF werden für Gussmodelle, Prototypen und Kleinserienteile in den folgenden Bereichen eingesetzt:

- > Medizinische und elektronische Geräte und Gehäuse
- > Automobilinnenausstattungen, Bauteile unter der Motorhaube und Armaturenbretter
- > Fahrgeschäfte und Themenelemente in Freizeitparks
- > Abriebfeste Teile und Beschichtungen



Brandneue Silikone von RAMPF: Hohe Festigkeit, niedrige Viskosität, minimaler Schwund

Platin- und Zinngießharzportfolio für Formenbau, Rapid Prototyping und Kunstprojekte / Workshop für Silikonformenbau und Urethanverguss auf der AMUG 2022 in Chicago, USA – Stand 523

© RAMPF Group, Inc.

Seite 3 von 4

- > Medizinische und veterinäre Vorführmodelle
- > Hochtransparente Linsen und Pillow-Objektive
- > Reproduktionen von Tierpräparaten
- > Geräteabdichtungen, Flachdichtungen und O-Ringe
- > Lehren und Vorrichtungen für die Materialverarbeitung
- > Sportgeräte
- > Militärische Ausbildungs- und Sicherheitsausrüstungen

Besuchen Sie RAMPF Group, Inc. auf der diesjährigen AMUG-Konferenz in Chicago, USA, vom 3. bis 7. April 2022 an Stand 523!

Brandneue Silikone von RAMPF: Hohe Festigkeit, niedrige Viskosität, minimaler Schwund

Platin- und Zinngießharzportfolio für Formenbau, Rapid Prototyping und Kunstprojekte / Workshop für Silikonformenbau und Urethanverguss auf der AMUG 2022 in Chicago, USA – Stand 523

© RAMPF Group, Inc.

Seite 4 von 4

www.rampf-group.com



RAMPF Group, Inc. mit Sitz in Wixom, MI, ist die nordamerikanische Niederlassung der internationalen RAMPF-Gruppe. Das Produktportfolio umfasst:

- > Misch- und Dosieranlagen für die sichere Verarbeitung von Polymeren
- > Zwei-Komponenten-Kunststoffsysteme auf Basis von Polyurethan, Epoxid und Silikon
- > Form- und Modellbaumaterialien, vor allem für die Automobil-, Marine- und Luftfahrtindustrie
- > Maschinenbetten und Gestellbauteile aus Mineralguss

RAMPF Group, Inc. ist ein Unternehmen der internationalen RAMPF-Gruppe mit Sitz in Grafenberg bei Metzingen.

Diversität ist für RAMPF eine Selbstverständlichkeit. Folglich verzichten wir ausschließlich aus Gründen der besseren Lesbarkeit auf die Verwendung geschlechtsspezifischer Sprachformen. Die gewählte Form gilt im Sinne der Gleichbehandlung gleichermaßen für alle Geschlechter (m/w/d). Die verkürzte Sprachform hat nur redaktionelle Gründe und beinhaltet keine Werbung.

Herausgeber:

RAMPF Group, Inc.
49037 Wixom Tech Drive
Wixom, Michigan 48393, USA
T +1 (248) 295 0223
F +1 (248) 295 0224
E info@rampf-group.com
www.rampf-group.com

Ihr Ansprechpartner für Bildmaterial und weitere Informationen:

Benjamin Schicker
RAMPF Holding GmbH & Co. KG
Albstraße 37
D-72661 Grafenberg
T + 49.71 23.93 42-1045
F + 49.71 23.93 42-2045
E benjamin.schicker@rampf-group.com