

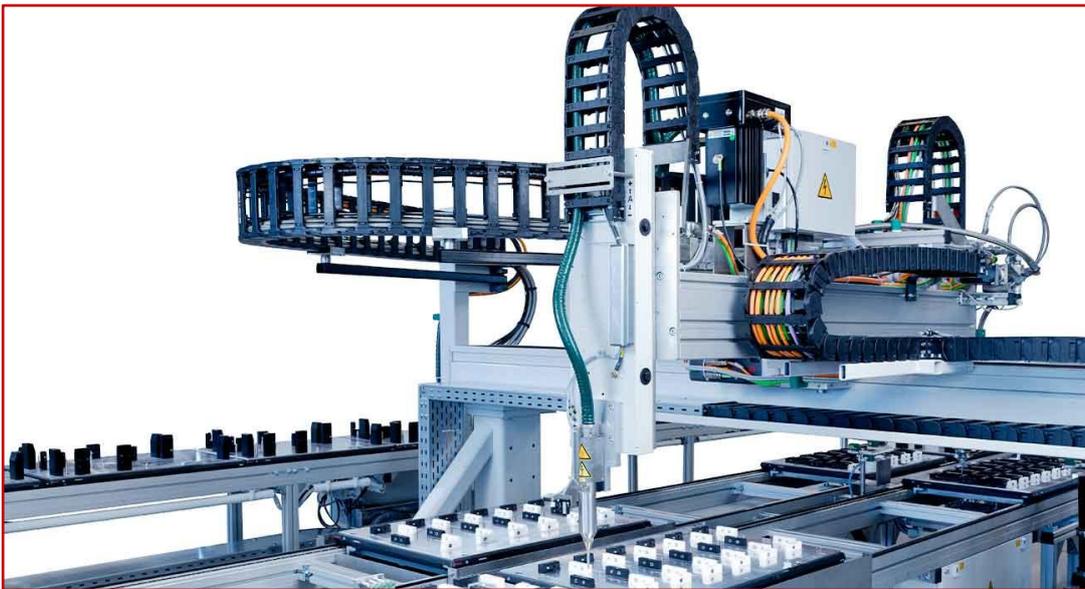
Optimale Produktionsprozesse mit Gießharzsystemen und Dosiertechnik von RAMPF

Chemische und Engineering-Kompetenz aus einer Hand:
NPE 2024 in Orlando, Florida, vom 6. bis 10. Mai – Stand S17184

© RAMPF Group, Inc.

Seite 1 von 3

Wixom, Michigan, USA, 02.05.2024. Material- und Verarbeitungstechnologie für modernste Produktionsprozesse: RAMPF zeigt sein gesamtheitliches Portfolio an leistungsstarken Reaktionsharzen und automatisierten Dosiersystemen zum Dichten, Vergießen und Kleben für Anwendungen in der Automobil-, Beleuchtungs-, Elektronik-, Energie-, Fertigungs-, Formgebungs-, Hausgeräte-, Luft- und Raumfahrt-, Medientechnik und Verpackungsindustrie.



RAMPF ist ein marktführender Spezialist sowohl für

- reaktive Gießharzsysteme auf Basis von Polyurethan, Epoxid und Silikon, darunter flüssige und thixotrope Dichtungssysteme, Elektro gießharze und Klebstoffsysteme als auch
- automatisierte Produktionssysteme mit integrierter Dosiertechnik für das Dichten, Vergießen und Kleben von Reaktionsharzen.

Dichtungssysteme auf Basis von Polyurethan und Silikon

RAMPF-Dichtsysteme garantieren einen dauerhaften Schutz vor Feuchtigkeit, Staub und chemischen Einflüssen. Die einfach zu handhabenden FIPG- und FIPFG-Schaumstoffdichtungen werden sowohl im Innen- als auch Außenbereich eingesetzt und zeichnen sich durch höchste Dehnungsfähigkeit und Reißfestigkeit sowie eine hervorragende Geräusch- und Vibrationsdämpfung aus.

Optimale Produktionsprozesse mit Gießharzsystemen und Dosiertechnik von RAMPF

Chemische und Engineering-Kompetenz aus einer Hand: NPE 2024 in Orlando, Florida, vom 6. bis 10. Mai – Stand S17184

© RAMPF Group, Inc.

Seite 2 von 3

Vergussysteme auf Basis von Polyurethan, Epoxid und Silikon

RAMPF-Elektro gießharze bieten ein breites Spektrum an mechanischen, thermischen und chemischen Eigenschaften. Die maßgeschneiderten Reaktionsharzsysteme – Topfzeit, Viskosität und Wärmeleitfähigkeit werden kundenindividuell eingestellt – werden zum Schutz von Batterien, Leistungselektronik, Sensoren, Transformatoren, Motoren u. v. m. eingesetzt.

Industrieklebstoffe auf Basis von Polyurethan, Epoxid und Silikon

RAMPF-Klebsysteme vereinen ein Höchstmaß an Haftung und Festigkeit mit erstklassiger Temperatur- und Chemikalienbeständigkeit. Sie sind so formuliert, dass sie ein breites Spektrum an Eigenschaften aufweisen, leicht zu verarbeiten sind und auf Holz, Kunststoff, Acrylglas, Aluminium und anderen mineralischen Materialien eingesetzt werden können.

Automatisierte Produktionssysteme mit integrierter Dosiertechnik

RAMPF ist ein marktführender Anbieter von automatisierten Produktionssystemen mit integrierter Dosiertechnik zum Dichten, Vergießen und Kleben von Reaktionsharzen. Das Unternehmen hat mehr als 3.300 Systemlösungen produziert – von der einfachen Handanlage bis zur vollautomatisierten Produktionsanlage.

Zum Kompetenzspektrum gehören

- Misch- und Dosiertechnik: Schlüsselfertige Lösungen für die ultraschnelle und hochpräzise Verarbeitung von Klebstoffen, TIM, Elektronikvergussystemen sowie Elastomer- und Schaumdichtungen
- Automatisierungskonzepte: Integrierter Teiletransport und Wärmebehandlung, Montage- und Fügetechnik, Logistik- und Qualitätssicherungslösungen, Oberflächenaktivierungsprozesse, Prüf- und Messtechnik u. v. m.

RAMPF Group, Inc. bietet zudem kosteneffiziente, flexible und betriebssichere Lohnfertigungskapazitäten für das Dichten, Vergießen und Kleben für eine Vielzahl von Branchen und Anwendungen.

Besuchen Sie RAMPF auf der NPE – The Plastics Show in Orlando, Florida, vom 6. bis 10. Mai – Stand S17184!



Optimale Produktionsprozesse mit Gießharzsystemen und Dosiertechnik von RAMPF

Chemische und Engineering-Kompetenz aus einer Hand: NPE 2024 in Orlando, Florida, vom 6. bis 10. Mai – Stand S17184

© RAMPF Group, Inc.

Seite 3 von 3

www.rampf-group.com



RAMPF Group, Inc. mit Sitz in Wixom, MI, USA, ist ein führender Spezialist für

- > 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 Wertung.

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