

Über diese Organisation

MITEX ist ein mittelständisches Unternehmen mit Fokus auf die Entwicklung und Fertigung prozessorientierter Elastomere Beschichtungen für Wellen, Walzen und Rollen zum Einsatz in industriellen Anlagen. Durch die definierte Einstellung von mechanischen und chemischen Eigenschaften ermöglichen wir die kontinuierliche Produktion und Veredelung einer großen Bandbreite von Produkten und Halbzeugen.

Spezial Walzenbeschichtungen für 2D/3D Taplegeanlagen sowie Doppelbandpressen. Fokus auf Prozesse mit hohen technischen Anforderungen.

Ludenberger Straße 36
40699 Erkrath
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.mitex.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branche



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

10 Mio. € – 50 Mio €

Förderung

Keine Angabe

Schwerpunkte

Produktionsanlagen, Prozessentwicklung, Kontinuierliche Fertigung, Anlagenkomponenten

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Konstruktion, Wartung & Reparatur	✓	✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Werkstoffe & Materialien	✓	✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
Modellierung & Simulation Strukturmechanik, Werkstoffe & Materialien		✓	✓
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe Duroplaste, Elastomere		✓	✓
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Alexander Kaminski, M.Sc. (RWTH)

Bereichsleitung F&E

kaminski@mitex.de

Hr. Bastian Heinen, M.Sc. (RWTH)

Geschäftsführung

bastian.heinen@mitex.de