IST METZ GmbH

Über diese Organisation

Die IST METZ GmbH ist ein international tätiges Maschinenbauunternehmen mit mehr als 500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern weltweit. Seit fast 40 Jahren produziert die Firma Anlagen zur Aushärtung von Druck und Beschichtungen mittels UV-Licht. Die IST METZ Firmengruppe bietet ihren Kunden das weltweit größte Produktportfolio an hochleistungsfähigen UV-Lampen und UV-LED-Systemen. Das Angebot wird ergänzt durch Warmluft-Infrarot-Trocknungsanlagen.

Härtung von UV-härtenden Verbundfaserwerkstoffen. Verklebung von UV-härtenden Klebstoffen.

Lauterstraße 14-18
72622 Nürtingen
Baden-Württemberg
Deutschland
www.ist-uv.de

Organisationstyp
Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen

Beschäftigte
500 und mehr

Umsatz
mehr als 50 Mio. €

Förderung

Schwerpunkte	UV-Härtung von Verbundfasermaterial
Infrastruktur	Labor, Anwendungstechnik, Referenz
Zertifizierungen	ISO 9001
Schlagworte	UV-Härtung, UV-Vernetzung
Mitgliedschaften	

IST METZ GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Produkte Maschinen & Anlagen, Sonstige (-Prozessentwicklung für UV-härtende Fertigungsprozesse)	✓	✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung Anlagenbau	✓	✓	✓
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Werkstoffanalyse	✓	✓	✓
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			

IST METZ GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung 3D-Druck, Laminated object manufacturing (LOM)	✓	✓	✓
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren	✓	✓	✓
Faserverbundtechnik Handlaminieren, Vakuum-Infusion	✓	✓	✓
Fügen Kleben	✓	✓	✓
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			
Material			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

IST METZ GmbH

Kontakte

Fr. Katharina Clewing	Hr. Arnd Riekenbrauck *Senior Product Manager*
katharina.clewing@ist-uv.com	Anrd.Riekenbrauck@ist-uv.com