

Über diese Organisation

epsotech we care about plastics Seit mehr als 60 Jahren entwickelt die epsotech-Gruppe individuelle Kunststofflösungen für eine Vielzahl an Segmenten und Märkten. Jedes Jahr beliefern wir mehr als 2.500 Kunden weltweit und bündeln dabei die Stärken von europäischen Produktionsstandorten.

Mit mehr als 3000 Produkten bietet epsotech weltweit ein umfassendes Portfolio an extrudierten Platten und Folien an. Das Leistungsspektrum umfasst neben der reinen Extrusion auch die Fertigung von Schichtverbundwerkstoffen.

Im Reinfeld 2
52428 Jülich
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
[epsotech.com](https://www.epsotech.com)



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Schwerpunkte Fertigung, Rezepturenentwicklung, Anwendungsentwicklung, Rezyklierbarkeit

Infrastruktur Compoundierung, Mechanisches Prüflabor, Materialcharakterisierung

Zertifizierungen ISO 9001:2015, ISO 50001:2018

Schlagworte Polystyrol, Polyolefine, Bioplastic, Mehrschichthalbzeug, Acrylnitril-Butadien-Styrol

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch, Prototyping		✓	✓
Produkte Halbzeuge		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<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			
Biogene Werkstoffe Biokunststoffe, Bioverbundwerkstoffe		✓	✓
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe Thermoplaste		✓	✓
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
Verbundmaterialien Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK), Naturfaserverstärkte Kunststoffe (NFK), Schichtverbundwerkstoffe		✓	✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Dr Denis Jaschtschuk
Anwendungsentwickler

denis.jaschtschuk@epsotech.com

Hr. Rojy Puthukkattuchira
Group Innovations Manager

rojy.puthukkattuchira@epsotech.com