

Über diese Organisation

Profol Greiz GmbH

Unser UD-Tape (proUD) und Organoblech (Progano®) sind nachhaltige Leichtbaukonzepte aus vollständig recyclingfähigem Material.

Gewerbegebiet Geraer Straße 3
07973 Greiz
Thüringen
Deutschland
www.profol.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Keine Angabe



Schwerpunkte lightweight composite materials, UD-Tapes, Organobleche

Infrastruktur Herstellung UD-Tapes (proUD-Tape), Herstellung Organobleche (Progano), Prüflabor, Kennwertermittlung

Zertifizierungen ISO 9001, ISO 50001, ISO 14001

Schlagworte UD-Tape, Composite, Organoblech, Organosheet, Glasfaser

Mitgliedschaften AVK, ACOD, AZL

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

| | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|---|-----------|-------------|----------------------------|
| Angebot | | | |
| <i>Dienstleistungen & Beratung</i> | | | |
| Produkte Halbzeuge, Werkstoffe & Materialien | | ✓ | ✓ |
| Technologiefeld | | | |
| <i>Anlagenbau & Automatisierung</i> | | | |
| Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau | | ✓ | ✓ |
| Funktionsintegration Thermische Aktivierung | | ✓ | ✓ |
| Mess-, Test- & Prüftechnik Komponenten- & Bauteilanalyse, Zerstörende Analyse | | | ✓ |
| <i>Modellierung & Simulation</i> | | | |
| Verwertungstechnologien Recycling | | | ✓ |

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

| | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|---|-----------|-------------|----------------------------|
| Fertigungsverfahren | | | |
| <i>Additive Fertigung</i> | | | |
| <i>Bearbeiten und Trennen</i> | | | |
| <i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i> | | | |
| Faserverbundtechnik Sonstige (Glasfaser + PP im cast film Prozess Organoblech Konsolidierung kontinuierliche Großserien-Produktion) | | ✓ | ✓ |
| <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> | | | |
| Fasern Glasfasern | | ✓ | ✓ |
| <i>Funktionale Werkstoffe</i> | | | |
| Kunststoffe Thermoplaste | | ✓ | ✓ |
| <i>Metalle</i> | | | |
| <i>Strukturkeramiken</i> | | | |
| <i>(Technische) Textilien</i> | | | |
| Verbundmaterialien Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Naturfaserverstärkte Kunststoffe (NFK) | | ✓ | ✓ |
| <i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i> | | | |

Kontakte

Hr. Lars Wilkening
Key Account Manager

lwilkening@profol.de

Hr. Oliver Rüsseler
Senior Product Manager

oruessler@profol.de