

Über diese Organisation

INGLAS ist ein in 1995 gegründetes Unternehmen. Ziel des Unternehmens ist es, Technologien zur Lamination von Glas mit anderen Materialien zur Realisierung spezieller Funktionen des fertigen Laminates (Sonnenschutz, Heizglas, organische Photovoltaik, Sicherheit, Lichtlenkung) und zur Anwendung im Bereich der Dekoration (metallische Gewebe, Edelfurniere, Schilffroh, Textilien) zu entwickeln und kontinuierlich zu verbessern.

INGLAS hat in den vergangenen Jahren im Rahmen der Zusammenarbeit mit namhaften Automobilherstellern und Automobilzulieferern spezielles Laminations-, Know-How im Bereich der Lamination von dünnen Gläsern (0,7mm bis 3mm Glasdicke) in Kombination mit Polycarbonaten zur Erhöhung der Sicherheit oder mit speziellen Interlayern (LC, PDLC, OPV) zur Realisierung zusätzlicher Funktionen (Beschattung, Energieerzeugung) aufgebaut. Schlüsseltechnologie ist ein optimiertes, an die besonderen Anforderungen der Bearbeitung von Dünngläsern angepasstes Vakuum-Laminationsverfahren.

Glärnischstraße 31/1
88045 Friedrichshafen
Baden-Württemberg
Deutschland
www.inglas.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

bis max. 9

Umsatz

bis max. 2 Mio. €

Förderung

Keine Angabe



Schwerpunkte Leichte Fahrzeugverglasungen, Leichte Fassadenelemente

Infrastruktur

Zertifizierungen Iso 9001

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Kontakte

Hr. Winfried Semling
Geschäftsführer
winfried.semling@inglas.de