

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			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Hr. Winfried Semling

Geschäftsführer

winfried.semling@inglas.de