SMP Deutschland GmbH

Über diese Organisation

Samvardhana Motherson Peguform (SMP) entwickelt und fertigt Kunststoffteile sowie hochintegrierte Module für den Innenbereich und Außenbereich von Fahrzeugen.
Als Spezialist für Cockpits, Türinnenverkleidungen, Stoßfängermodule und innovative Karosserie-Kunststoffteile beliefert SMP namhafte Automobilhersteller in Europa, China, Mexiko, Brasilien und den USA.

SMP folgt einem klaren, Automobil-zertifizierten Prozess, der sämtliche Schritte rund um die Entwicklung, Fertigung und Lieferung umfasst: Konzeptentwicklung, Design und Simulation, Fertigung und Montage, Tests und Validierung, die Bereitstellung der Werkzeuge, Materialverwaltung und die Logistik. Dabei kommen folgende charakteristische Technologien zum Einsatz: - Spritzguss - Slush Moulding - Thermoformen - Naturfaser Verarbeitung - Lackierung - Laminierung - Schäumen - Fügetechnik

Schlossmattenstraße 18
79268 Boetzingen
Baden-Württemberg
Deutschland
www.smp-automotive.com/de

Organisationstyp
Großunternehmen

Branche

Beschäftigte
500 und mehr

Umsatz
mehr als 50 Mio. €

Förderung

Schwerpunkte Automotive Interieur Bauteile, Automotive Exterieur Bauteile

Infrastruktur

Zertifizierungen DIN EN ISO 9001, IATF 16949:2016, ISO 14001, ISO 45001

Schlagworte

Mitgliedschaften

SMP Deutschland GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping, Prüfung, Simulation, Technologietransfer	✓	✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten	✓	✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration Werkstofffunktionalisierung	✓	✓	✓
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation Crashverhalten, Lasten & Beanspruchung, Strukturmechanik, Werkstoffe & Materialien			✓
Verwertungstechnologien Recycling	✓	✓	✓

SMP Deutschland GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik) Lackieren	✓	✓	✓
Faserverbundtechnik Faserspritzen, Prepreg-Verarbeitung	✓	✓	✓
Fügen Kleben, Nähen, Schrauben, Schweißen	✓	✓	✓
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen Formpressen, Thermoumformen, Tiefziehen	✓	✓	✓
Urformen Spritzgießen	✓	✓	✓

SMP Deutschland GmbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe Biokunststoffe, Bioverbundwerkstoffe	✓	✓	✓
Fasern Glasfasern, Kohlenstofffasern, Naturfasern	✓	✓	✓
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe Elastomere, Thermoplaste	✓	✓	✓
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Hr. Bastian Willaredt, M. Eng.

Research & Development Engineer

bastian.willaredt@motherson.com