

INEOS Composites

Composites

Über diese Organisation

Globaler Chemiekonzern mit technischer und kommerzieller Vertretung in Deutschland. Anbieter von hochtemperaturbeständigen, epoxid-modifizierten Vinylesterharzen, technischem Support und Expertise in den vielfältigen Verarbeitungsprozessen.

INEOS is a young company that has developed into a leading chemical company. DERAkANE resins stand for excellent corrosion resistance in fiber-reinforced thermosetting plastics (GRP), for example for pipe and container construction. They stand for a long service life, above-average temperature resistance and low maintenance in challenging environments. INEOS also offers expertise and a broad portfolio of Resins (AROPOL, AROTRAN) and Low Profile Additives (NEULON) for SMC / BMC in Automotive, Lightweight, Construction & Design, Electrical Equipment. For marine applications and tooling we offer our AME resin grades as well as Gelcoats and Topcoats (ENGUARD, MAXGUARD). With our many years of technical expertise, our laboratories and our partners, we work to solve your problem.

Hauptstr. 1
77694 Kehl
Baden-Württemberg
Deutschland
www.ineos.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branche



Sonstige: Thermoset Resin supplier

Beschäftigte

500 und mehr

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

keine Angabe

Schwerpunkte Epoxy-vinyl ester resins, SMC/BMC Resins, Gelcoats, Fire Retardant Resins

Infrastruktur R+D Laboratories

Zertifizierungen ISO 9001, ISO 14001, Responsible Care, ZIC

Schlagworte SMC, BMC, Boats, Automotive, Wind blades and spar caps, Corrosion

Mitgliedschaften European Alliance for SMC BMC, AVK – Vereinigung Kunststoffe, EuCIA

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Sonstige: Technische Beratung, Unterstützung bei Forschung und Entwicklung	✓	✓	
Produkte Werkstoffe & Materialien			✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Fertigungsautomatisierung</i>			
Design & Auslegung Stoffleichtbau	✓	✓	
<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>			
Faserverbundtechnik Sonstige: Development of and technical support for epoxy-modified vinyl ester resins, polyester resins, gelcoats and topcoats for processing by means of all fiber composite techniques cited.		✓	
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaftenändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
Kunststoffe			✓
Duroplaste			
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
Verbundmaterialien			
Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK)	✓	✓	
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Fr. Dipl.-Ing. Sabine Dinger

Technical Service

sdinger@ashland.com