

Blomberger Holzindustrie GmbH

Holzwerkstoffindustrie

Über diese Organisation

Die Blomberger Holzindustrie GmbH entwickelt, produziert und vertreibt unter dem Markennamen Delignit ökologische Werkstoffe und Systemlösungen aus nachwachsenden Rohstoffen.

Als anerkannter Entwicklungs-, Projekt- und Serienlieferant führender Automobilkonzerne sind wir u. a. Weltmarktführer für die Belieferung der Automobilindustrie mit Laderaumschutz- und Ladungssicherungs-Systemen zur Ausstattung leichter Nutzfahrzeuge. Mit einer branchenweit einmaligen Anwendungsvielfalt und Fertigungstiefe bedienen wir zahlreiche weitere Technologiebranchen z. B. als weltweiter Systemlieferant namhafter Schienenfahrzeugkonzerne. Die Delignit-Lösungen verfügen über außergewöhnliche technische Eigenschaften und werden als Kofferraumladeboden in PKWs, Interieur-Ausstattungen für Reisemobile, Spezialböden für Fabrikations- und Logistikhallen sowie zur Verbesserung des Sicherheitsstandards von Gebäuden eingesetzt. Der Delignit-Werkstoff basiert überwiegend auf europäischem Laubholz und ist in seinem Lebenszyklus CO₂-neutral und somit nichtregenerativen Werkstoffen ökologisch überlegen. Der Einsatz des Delignit-Werkstoffs verbessert daher die Umweltbilanz der Produkte.

Königswinkel 2 - 6
32825 Blomberg
Nordrhein-Westfalen
Deutschland
www.delignit.com



Organisationstyp

Großunternehmen

Branchen



Beschäftigte

250 bis max. 499

Umsatz

mehr als 50 Mio. €

Förderung

Keine Angabe



Über diese Organisation

Schwerpunkte	Sperrholz-Verbundplatten
Infrastruktur	Furnierherstellung, Plattenproduktion, maschinelle Bearbeitung, kundenindividuelle Entwicklung
Zertifizierungen	PEFC ; CARB ; EPA, ISO 9001:2015, ISO 50001 Energie, ISO 14001:2015 Umwelt
Schlagworte	Transporterboden; Seitenverkleidung, Railfloor-Fußbodenplatte, Industriebodenplatte, Panzerholz Protection System, Baufurnierplatten BFU 100 / FRCW
Mitgliedschaften	VHI Verband Holzwerkstoffindustrie

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Erprobung & Versuch		✓	✓
Produkte Bauteile & Komponenten, Halbzeuge, Werkstoffe & Materialien		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
Design & Auslegung Fertigungsleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau, Stoffleichtbau		✓	✓
Funktionsintegration Werkstofffunktionalisierung		✓	✓
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Bohren, Fräsen, Sägen, Schleifen			✓
Beschichten (Oberflächentechnik) Sonstige (Beschichtung mit Oberflächenfilmen)			✓
Faserverbundtechnik Prepreg-Verarbeitung, Sonstige (Heisspressen auf Mehretagenpressanlagen)			✓
Fügen Kleben, Schrauben			✓
Stoffeigenschaften ändern Thermomechanisches Behandeln			✓
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

Kontakte

Hr. Andreas Kobrock

Bereichsleiter Technikum und Entwicklung

andreas.kobrock@delignit.de