Cordenka GmbH & Co. KG

Über diese Organisation

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Unser Unternehmen ist der führende Hersteller von hochwertigem Industrieviskosefasern, die weltweit unter dem Markennamen CORDENKA® vertrieben werden. Diese hochfeste Chemiefaser auf Cellulosebasis wird als Verstärkungsmaterial in Hochleistungsreifen, mechanischen Gummiwaren und anderen Kunststoffverbundwerkstoffen eingesetzt.

CORDENKA®-Fasern zeichnen sich durch ein hervorragendes Gleichgewicht zwischen Steifigkeit und Schlagzähigkeit bei der Verstärkung von Thermoplasten aus, während sie gleichzeitig eine geringere Dichte als beispielsweise Glasfasern aufweisen. Darüber hinaus ist CORDENKA® Rayon biobasiert und biologisch abbaubar, so dass es zu nachhaltigen Bauteilen beiträgt. Cordenka arbeitet gemeinsam mit Partnern aus Forschung und Industrie an der Entwicklung dieser spezifischen Anwendungsbereiche. Darüber hinaus wird an Entwicklungen gearbeitet, die den Einsatz von CORDENKA® auch in duroplastischen Verbundwerkstoffen ermöglichen sollen.

Industrie Center Obernburg
63784 Obernburg
Bayern
Deutschland
www.cordenka.com/de

Organisationstyp
Großunternehmen

Branche
Sonstige:

Beschäftigte
500 und mehr

Umsatz
mehr als 50 Mio. €

Förderung

Cordenka GmbH & Co. KG

Über diese Organisation

Schwerpunkte	Biobasierte Verstärkungsfasern
Infrastruktur	
Zertifizierungen	ISO 9001 - Qualitätsmanagement, ISO 50001 - Energiemanagement, ISO 1400 - Umweltmanagement, FSC®-Kettenzertifizierung, OHRIS
Schlagworte	Fasern, Biobasiert
Mitgliedschaften	AVK

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Produkte Halbzeuge, Werkstoffe & Materialien	✓	✓	✓
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik			
Modellierung & Simulation			
Verwertungstechnologien			

Cordenka GmbH & Co. KG

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			

Cordenka GmbH & Co. KG

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe Bioverbundwerkstoffe	✓	✓	✓
Fasern Sonstige (Zelluloseregeneratfasern)	✓	✓	✓
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Maschinelle Übersetzung.

Diese Organisation wurde maschinell auf Basis des englischen übersetzt.

Cordenka GmbH & Co. KG

Kontakte

Fr. Britta Zimmerer

britta.zimmerer@cordenka.com