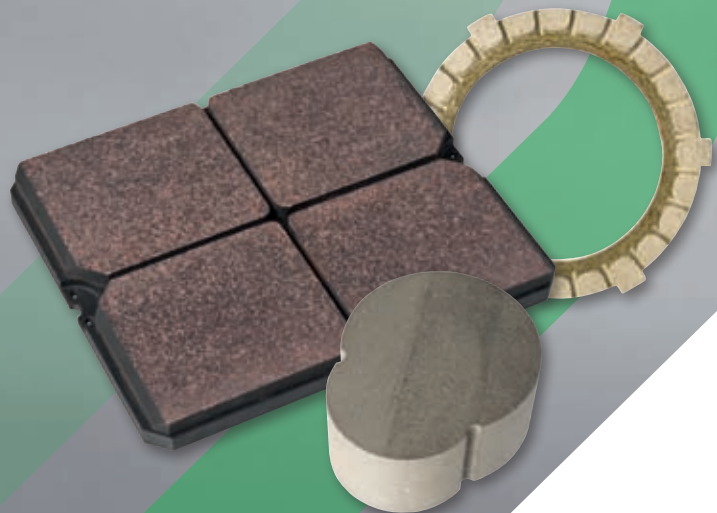


Lösungen für individuelle  
Industrieanwendungen

*Solutions for individual  
industrial applications*



# Kompetenz auf breiter Basis: Expertise führt zum Erfolg

Seit 1956 werden in Coswig unter dem Markennamen „Cosid“ hochwertige Brems- und Kupplungsbeläge entwickelt und produziert. Cosid ist der Reibwerkstoff-Spezialist für alle Anwendungen: Von Berg- und Maschinenbau über Industrie und Schifffahrt bis Energie- und Landwirtschaft sowie Spezialanwendungen. Unsere jahrzehntelange Entwicklungs- und Hersteller-Erfahrung garantiert eine beeindruckende Werkstoffvielfalt, höchste Produktqualität und ganzheitliche Versorgungssicherheit.

Als ein Unternehmen der TMD Friction Gruppe, einem der weltweit führenden Hersteller von Bremsbelägen für die Erstausrüstung der Automobilindustrie, profitieren wir von modernen Forschungseinrichtungen und dem Know-how erstklassiger Expertenteams. TMD Friction ist ein international agierendes Unternehmen mit Standorten in Europa, Amerika und Asien. Unsere langjährige OE-Kompetenz spiegelt sich im automobilen Ersatzteilmarkt in den Erfolgen der Marken Textar, Pagid, Mintex, Don und Cobreq wider.

**Kompetent, kundenorientiert, komfortabel.**



## *Competence on a broad base: Expertise leads to success*

*Since 1956, high quality disc brake pads and drum brake linings in addition to clutch linings have been developed and produced in Coswig under the brand name "Cosid". Cosid is the friction material specialist for all applications: From mining, mechanical engineering, industry and shipping right through to the energy sector, agriculture and special applications. Our decades of development and manufacturing experience ensure an impressive range of materials, premium product quality and comprehensive supply reliability.*

*As a member of the TMD Friction Group, one of the world's leading manufacturers of OE brake friction products for the automotive industry, we have the support of modern research facilities and the know-how of first-class teams of experts. TMD Friction is a global player with locations in Europe, America and Asia. Our many years' of expertise in the original equipment sector is reflected in the automotive aftermarket through the success of brands such as Textar, Pagid, Mintex, Don and Cobreq.*

**Competent, customer-oriented and comfortable.**



## Hochwertige Werkstofftechnologie für die Industrie: Perfektion ist unser Antrieb

Als einer der führenden Hersteller von Reibmaterialien für Industrieanwendungen setzt Cosid Maßstäbe in Sachen Sicherheit. In unseren Forschungseinrichtungen investieren wir in die Entwicklung hochmoderner Materialien und Beläge für den Bedarf unserer Kunden. Cosid steht für hochwertige Reib- und Kupplungsbeläge sowie Bremsbänder für unterschiedlichste Anwendungen, z. B. für Antriebs-, Press- und Trailer-Technik, Windkraft-, Kran- und Förderanlagen sowie Spezial-Maschinen und -Fahrzeuge. Unsere Erfahrung ist Ihre Sicherheit.



## High quality material technology for industrial applications: Perfection is our drive

As one of the leading manufacturers of friction materials for industrial applications, Cosid sets high safety standards. In our research facilities, we invest in the development of ultramodern materials and brake friction products to suit the requirements of our customers. Cosid symbolises high quality friction and clutch linings, as well as brake bands for the widest variety of applications, e.g., power transmission engineering, press and trailer technology, wind turbines, crane systems and conveyors, as well as special machines and vehicles. Our experience is your key to safety.



Quelle: Vattenfall

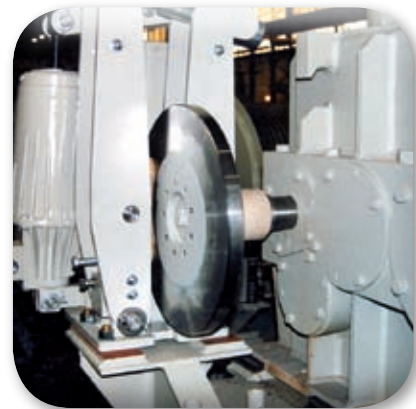


## Aus Erfahrung sicher: beste Qualität für höchste Belastungen

Neben dem internationalen Schienenverkehr sorgt Cosid mit Sinter- wie organischen Scheibenbremsbelägen in verschiedensten Anwendungen, wie Baumaschinen, Windkraftanlagen oder Kränen für Sicherheit. Cosid beliefert Industrie und Maschinenbau mit Reibwerkstoffen höchster Qualität. Unsere Experten entwickeln individuell angepasste Werkstoffe, die perfekt auf Ihren Einsatzbereich abgestimmt sind. Alle Reibmaterialien werden umfassend auf den werkseigenen Prüfständen getestet. Dies garantiert hochwertige Produkte, die auch höchsten Anforderungen standhalten.

### *Experience equals safety: Premium quality for severe applications*

*Cosid provides sinter and organic disc brake pads not only to the international rail sector, but offers these products to a wide range of customers ensuring safety in the widest range of applications such as construction machines, wind turbines or cranes. Cosid supplies industry and the mechanical engineering sector with friction materials of the highest quality. Our experts develop individually matched materials that are perfectly tuned to your area of application. All friction materials are comprehensively tested on in-house dynamometer test benches. This ensures high quality products that meet the most stringent of requirements.*

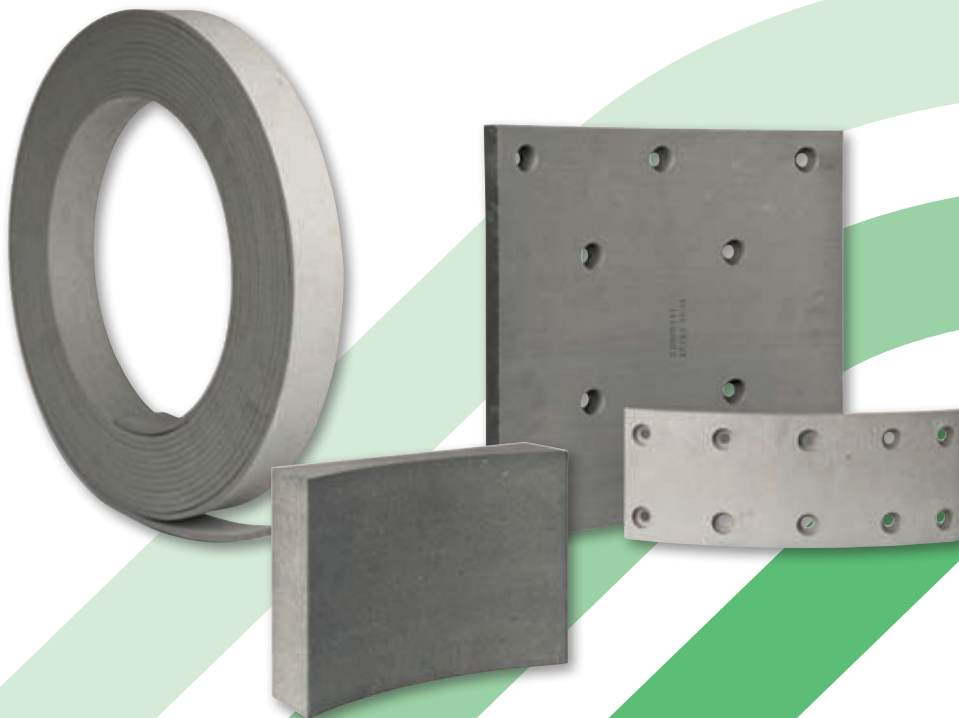


## Umweltfreundliche Lösungen für perfekte Bremsleistung

Ob flexible Bremsbänder oder langlebige Trommelbeläge für Trailer, Industrieanwendungen, Hebezeuge oder Aufzüge: Cosid erfüllt strengste Sicherheitsanforderungen. Zuverlässig und leistungsstark auch bei extremen Belastungen. Unsere Experten arbeiten permanent an neuen Materialien für maximale Performance-Eigenschaften. Alle Produkte stellen wir in unserem Werk in Coswig von Klein- bis Großserien her.

## *Environmentally friendly solutions for perfect braking*

*Whether flexible brake bands or durable drum brake linings for trailers and industrial applications, hoists, or elevators: Cosid fulfills the most stringent safety requirements delivering reliability and high performance even under extreme conditions. Our research chemists are continuously working on new materials to achieve optimum performance characteristics. We can manufacture all products in both small and large scale production volumes at our Coswig plant.*

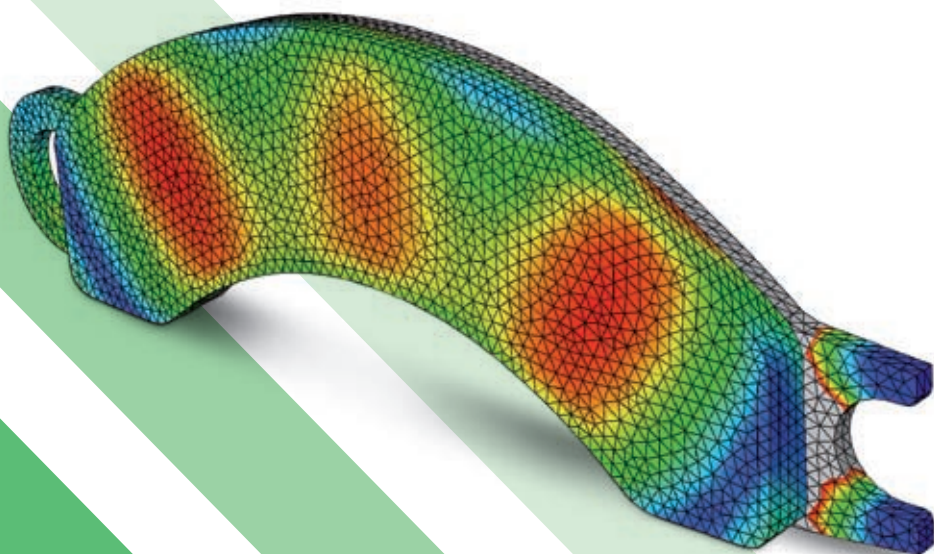


## Service ist unsere Stärke: individuell, maßgeschneidert und persönlich

In werksinternen Mischereien und erstklassig ausgestatteten Laboren entwickeln unsere Ingenieure maßgeschneiderte Speziallösungen für alle Industrieanwendungen. Unsere Hochleistungsreibbeläge, z. B. für Windkraftanlagen, Spezialbaumaschinen oder Turbinenbremsen, bieten beste Bremsseigenschaften und ausgezeichnete Verschleißresistenz. Unsere Kunden profitieren von optimierten Wegen zwischen Forschung, Entwicklung und Produktion: Kurze Produktions- und Lieferzeiten sind unsere Stärke. Cosid überzeugt durch ein Höchstmaß an Flexibilität und Kundenservice.

### *Service is our strength: Individual, tailor-made and personal*

*Combining our in-house mixing shops and modern laboratories, our chemists and engineers develop tailor-made solutions for all industrial applications. Our high-performance friction products, e.g., for wind turbines, special construction machines, or turbine brakes, have optimum braking properties and excellent wear resistance. Our customers benefit from optimised paths between research, development and production: Our strength lies in short production and delivery lead times. Cosid impresses with optimum flexibility and customer service every time.*





**TMD**  
**FRICION**

TMD Friction GmbH  
Werk Coswig  
Industriestraße 9 · 01640 Coswig  
Germany  
Tel: +49 (0) 3523 96-0  
Fax: +49 (0) 3523 96-210  
Cosid@tmdfriction.com

Cosid is a registered trademark of TMD Friction.

[www.cosid.de](http://www.cosid.de)