

Dörken MKS-Systeme GmbH & Co. KG



Dörken MKS: The Corrosion Experts

Ob Automotive oder erneuerbare Energien, Bau oder Baumaschinen: In vielen Branchen entscheidet ein effektiver Hochleistungs-Korrosionsschutz maßgeblich über den Erfolg neuer Lösungen. Dabei werden die Anforderungen zusätzlich zum Korrosionsschutz immer komplexer. Wir unterstützen unsere Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen dabei, ihre Projekte zum Erfolg zu führen. Mit über 30 Jahren Erfahrung im Bereich Korrosionsschutz funktionaler Bauteile und der umfangreichen Expertise unserer Ingenieure. Unsere intelligenten Lösungen haben uns zum europäischen Marktführer für Mikro-Korrosionsschutz-Systeme gemacht. Und zu einem führenden Namen in der Forschung und Entwicklung weit über diesen Bereich hinaus.

Kontakt:

Dörken MKS-Systeme GmbH & Co. KG
Wetterstraße 58
D - 58313 Herdecke
T +49 2330 63243
F +49 2330 63354
E mks@doerken.de
I www.doerken.de

Rechtsform

GmbH & Co. KG

Geschäftsleitung

Dr. Martin Welp
Dr. Gerhard Reusmann

Standorte In- & Ausland

Die Dörken MKS-Systeme sind weltweit vertreten.

Technologien, Verfahren & Dienstleistungen

Hochleistungskorrosionsschutzsysteme für höchste Ansprüche. Die Dörken MKS-Systeme sind Hersteller von Mikroschicht-Korrosionsschutz-Systemen. Unter dem Markennamen DELTA-MKS® produziert und konfiguriert Dörken MKS-Systeme extrem leistungsfähigen Oberflächenschutz für die Automobil-, Wind-, Bau-, Elektro- und Luftfahrtindustrie.

Produkte & Produktgruppen

Basecoats & Topcoats:

- DELTA®-TONE & DELTA-PROTEKT® Reihe: Zinklamellenbeschichtung mit kathodischem Korrosionsschutz – unsere Standardbasecoats für Verbindungselemente.
- DELTA®-SEAL: organischer Topcoat mit optionalem Gleitmittelzusatz zur Einstellung der Kundenreibungszahl. Farbgebung möglich, besonders gute Chemikalienbeständigkeit.
- DELTA-PROTEKT® Reihe: Wasserbasierte (VH) oder lösungsmittelbasierte (VL) Topcoats, die mit extrem dünnen Schichten verschiedenste OEM-Anforderungen prozesssicher erfüllen.
- DELTACOLL®: Lösungsmittelbasierte Versiegelung besonders für galvanische Untergründe
- DELTA-LUBE® 10: Nachschmierung mit grünlicher oder bläulicher Färbung zur Einstellung verschiedener Anforderungen.

Neue Technologien:

- DELTA-eLACK®: kathodischer Tauchlack mit abgestimmter Anlagentechnik – kann auch größere Teile als Massenschüttgut beschichten. Die Reibungszahl ist kundenspezifisch anpassbar.
- DELTA-PROZINC®: galvanisches System mit abgestimmter Anlagentechnik – frei von gesundheitlich bedenklichen Inhaltsstoffen wie Nickel, Kobalt und Chrom(VI).

Zertifizierung

- DIN EN ISO 9001
- DIN EN ISO 14001
- EMAS III

Leitbild/Vision

Seit über 30 Jahren entwickelt Dörken in Herdecke Mikroschicht-Korrosionsschutz-Systeme. So kompliziert wie es klingt, ist es auch – zumindest in der Entwicklung und Herstellung. Denn Hochleistungskorrosionsschutz muss höchster Beanspruchung und komplexen Anforderungen standhalten, und zwar bei äußerst geringen Schichtdicken. Darum fragen wir uns bei jedem neuen Produkt: Ist es effizient? Ist es umweltverträglich? Oder einfach nur: Ist es besser?