



Eibach Oberflächentechnik GmbH

Ihr Partner für Korrosionsschutzsysteme



## Das Bewahren Ihrer Werte ist unsere Kompetenz



Zum Unternehmensfilm

Eibach Oberflächentechnik steht seit 1981 für uneingeschränkte Zuverlässigkeit und hochflexible Arbeitsweise. Korrosionsschutz bedeutet für uns, den Werterhalt Ihrer Produkte sicherzustellen. Deshalb ist er für uns mehr als eine Dienstleistung – er ist eine Verpflichtung.



Mit über drei Jahrzehnten industrieller Praxis im Bereich der Oberflächentechnologie gehört EOT zu den erfahrensten und zugleich innovativsten Unternehmen der Branche. Nicht zuletzt, weil wir immer einen Schritt weiter denken, denn Korrosionsschutz heißt für uns stets: sowohl optimale Lösungen jenseits der herkömmlichen Ansätze zu entwickeln als auch die präzise Anpassung unserer Technologie für Ihre Werkstoffe zu gewährleisten. Damit Ihr Produkt so erhalten bleibt, wie Sie es entwickelt haben. Zu diesem Weiterentwicklungsprozesses gehören darüber hinaus auch unsere nachfolgend gelisteten Verbandzugehörigkeiten:



Zu den Verbänden

- Arbeitskreis Oberflächentechnik (AKOFT)
- Deutscher Schraubenverband e. V.
- Federnfachverband

## Ihre Zufriedenheit ist unser Anspruch



Oberflächen herzustellen, die den Bedürfnissen unserer Kunden zur vollen Zufriedenheit gerecht werden, ist unser oberstes Ziel und für uns eine Selbstverständlichkeit. Die systematische Überwachung aller Prozesse der Beschichtung, die persönliche Beratung im Vorfeld sowie die präzise Planung aller erforderlichen Schritte im Detail auf der Grundlage jahrelanger Erfahrung gewährleisten individuelle Ergebnisse, die jedem Vergleich standhalten. Uneingeschränkt.

Die EOT Eibach Oberflächentechnik wird in regelmäßigen Abständen durch unabhängige Audits nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Unsere Zertifizierungen: **DIN EN ISO 9001:2008** und **VDA 6.1**



Zu den Zertifikaten



## Verantwortung übernehmen ist eine Selbstverständlichkeit



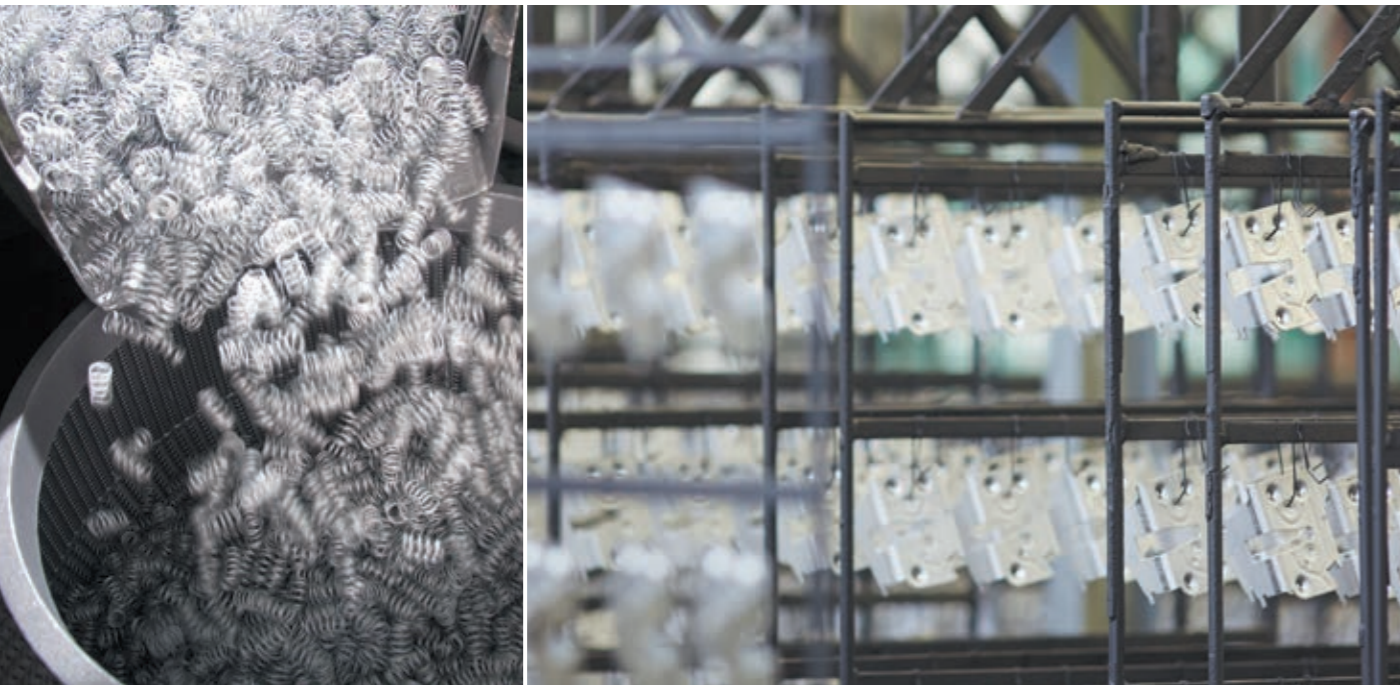
Unbedenklichkeit für Umwelt und Gesundheit sollte der zentrale Maßstab sein, an dem sich jedes System der Oberflächentechnik bewähren muss.

In den von uns eingesetzten Materialien haben schädigende Schwermetalle nichts zu suchen. Dort, wo Lösungsmittel zum Einsatz kommen, sorgt eine adäquate Abluftbehandlung für ökologisch hochwertige Endprodukte.

Dass unsere Produkte gesundheitlich unbedenklich sind, beweist ihr Einsatz in der Lebensmittelindustrie. Beschichtete Teile können somit bedenkenlos in jeder Weise gehandhabt werden.

Die Prozesswärme wird durch unsere Wärmerückgewinnung wieder genutzt. Abluft und Abwasser werden in geeigneter Weise gefiltert und gereinigt, sodass umweltschädigende Einflüsse von vorn herein ausgeschlossen sind.

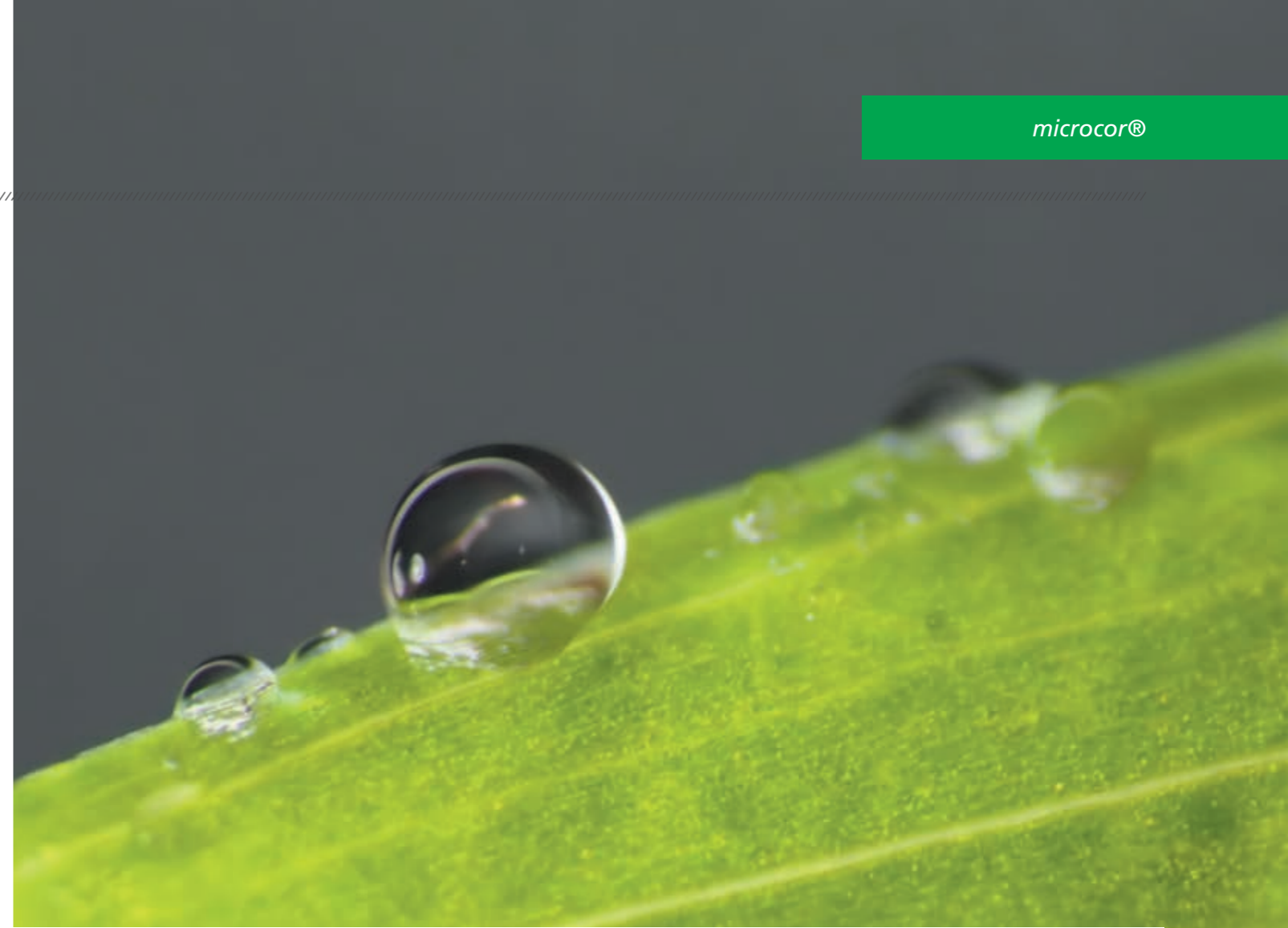
## Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Produkte



Steigende Qualitätsansprüche und zunehmendes Umweltbewusstsein verlangen von unseren Kunden innovative Lösungen: geringere Dimensionierung und neue Werkstoffe schonen die Ressourcen, stellen aber auch neue Anforderungen an den Korrosionsschutz.

Diesen neuen Anforderungen werden anorganische, elektrisch leitfähige Beschichtungen gerecht. Diese schließen die Nachteile der althergebrachten Verfahren weitestgehend aus und bieten bei entscheidend verbessertem Korrosionsschutz die bekannten Vorteile, wie z.B. die kathodische Schutzwirkung.

Seit mehr als 30 Jahren sind wir nun Spezialisten in diesen Verfahren. Unsere gesamte Erfahrung bündelt sich für Sie in den *microcor*® Korrosionsschutzsystemen.



Eibach Oberflächentechnik GmbH

**microcor**® Korrosionsschutzsysteme



## Das Optimum für Ihr Produkt



Zur Applikation bieten sich verschiedene Wege an. Grundsätzlich können aber alle eingesetzten Materialien mit allen aufgeführten Verfahren verarbeitet werden.

Die Entscheidung, welche Beschichtungsart gewählt wird, ist von den Teilen und von den Anforderungen, die an die fertige Oberfläche gestellt werden, abhängig und wird von Fall zu Fall entschieden.

Grundsätzlich wird unterschieden zwischen der Verarbeitung von schüttfähigen Kleinteilen in **Zentrifugierverfahren** und Gestellwaren im **Tauch-, Sprüh- und Spin-Coatingverfahren**.

## Die passende Lösung für Ihren Bereich



*microcor*<sup>®</sup> bietet die Lösung, nach der Sie gesucht haben.  
*microcor*<sup>®</sup> hat sich in unterschiedlichsten Anwendungsfeldern als die perfekte Beschichtung erwiesen.

Unser Anliegen ist der optimale Schutz Ihres Produktes in allen Einsatzbereichen.

Unsere Einsatzbereiche im Überblick:

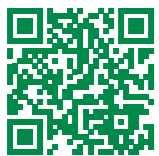
- Automotive
- Erneuerbare Energien
- Maritim
- Bau
- und vieles mehr



## Gut beraten – Korrosionsschutz ist unser Spezialgebiet



## Immer aktuell – bleiben Sie mit uns in Verbindung



Zum Kontakt-Bereich  
unserer Website

Wir sind Spezialisten auf unserem Gebiet. Mit den unterschiedlichen Beschichtungsmaterialien lässt sich eine umfangreiche Palette an Verfahrenskombinationen darstellen.

Unser Serviceteam berät Sie gerne und findet mit Ihnen die optimale Lösung für Ihr Produkt.



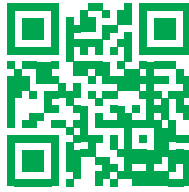
Zum News-Bereich  
unserer Website

Bei uns gibt es immer etwas Neues. Unsere aktuellen Termine, Meldungen und Innovationen finden Sie im News-Bereich unserer Website unter [www.eot-gmbh.de/News](http://www.eot-gmbh.de/News).

Besuchen Sie uns und bleiben Sie mit uns up to date!



[www.eot-gmbh.de](http://www.eot-gmbh.de)



**Eibach Oberflächentechnik GmbH**  
Golsberger Str. 3  
D-58513 Lüdenscheid

Telefon: +49 2351 9546-0  
Telefax: +49 2351 9546-99  
[info@eot-gmbh.de](mailto:info@eot-gmbh.de)



Zur Wegbeschreibung