



HÖCHSTLEISTUNG TRIFFT AUF BODENSTÄNDIGKEIT.

Fleischmann & Kollegen sind seit über 15 Jahren DIE Spezialisten für Bodenbeläge und Montage in intensiv genutzten Räumen und Fahrzeugen. Unsere Kernkompetenz liegt im Bereich der Schienenfahrzeuge. Hier können wir auf die deutschlandweit größte Erfahrung zurückgreifen.

In den Werken der Deutschen Bahn AG (Krefeld, Nürnberg, Kassel oder Hamburg), haben wir Arbeiten an den Fahrzeug-Klassen: ICE 1, ICE 2, ICE 3, ICE T, BA 804, DoSto, X-Wagen, ET420, ET 423 und ET425 realisiert.

Als Fullservice-Partner bieten wir unseren Auftraggebern das gesamte Leistungsspektrum von Projektmanagement und -entwicklung über reines Engineering bis zur perfekten Umsetzung. Wir kennen die hohen Anforderungen unserer Kunden hinsichtlich Qualität, Effektivität, Kosten und Termintreue. Produktionsspitzen und Ausnahmesituationen, in denen schnell agiert werden muss, können durch die Spezialisierung unserer Fachkräfte professionell abgewickelt werden.

Fortbildung ist für uns selbstverständlich. Wir gewährleisten damit erstklassige Ingenieurs- und Handwerksleistungen auf dem neuesten Stand der Technologien - für uns und unsere Kunden.





DIGITALISIERUNG UND INNOVATION.

Wir kennen die große Herausforderung der Digitalisierung in der Branche. Unsere langjährige Erfahrung im Bereich der Ingenieurs- und Handwerksleistungen haben wir in digitale Produkte und Services einfließen lassen.

Wir unterstützen unsere Kunden in allen Bereichen der digitalen Transformation im industriellen Kontext. Begriffe wie Design Thinking sind uns nicht fremd. Gemeinsam mit Ihnen decken wir digitales Potenzial auf und begleiten Sie von der Ideenfindung bis zum Prototyping und darüber hinaus.



Digitale Transformation

Wir spüren digitale Chancen in der Fertigung auf und machen diese für Sie nutzbar.



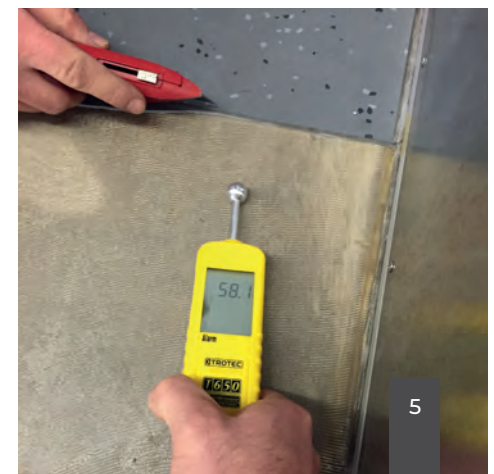
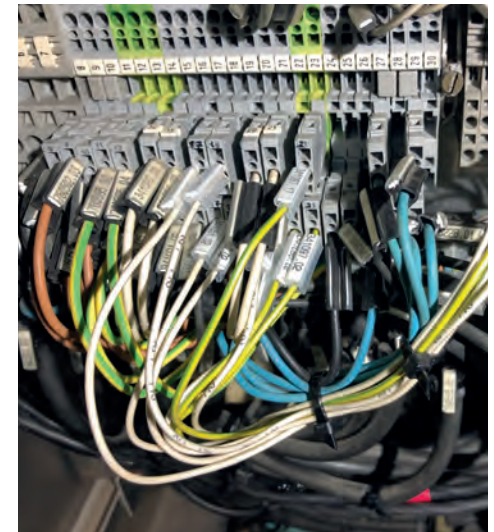
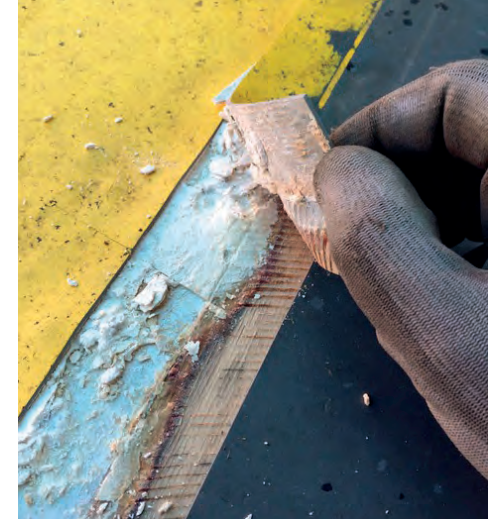
Internet of Things

Wir vernetzen physische und virtuelle Gegenstände und optimieren somit Ihre Fertigungsprozesse.



Data Analytics / Künstliche Intelligenz

Mit Hilfe von modernster Datenanalysetechnologien unterstützen wir Sie bei operativen Entscheidungen.



**PROFESSIONALITÄT
AB DER ERSTEN SEKUNDE.**

LEISTUNGSSPEKTRUM.



PLANUNG | PROJEKTIERUNG.

Prozesse planen | vorbereiten | optimieren | durchführen | dokumentieren



DEMONTAGE | MONTAGE | ELEKTRIK.

Workflow | Synergien | Effektivität | Inbetriebnahme



UNTERGRÜNDE | BODENBELÄGE.

Analyse | Beratung | Umsetzung | Klebetechnik | Qualität



SCHADENSANALYSE | BEFUNDUNG.

Analyse | Strategie | Schadensvermeidung | Lösungen | Dokumentation



SANIERUNG | INSTANDSETZUNG.

Analyse | Sachverstand | Belag | Abdichtung | Sicherheit



DIGITALISIERUNG | INNOVATION.

Digitale Transformation | Internet of Things | Data Analytics & Artificial Intelligence



IHR GEWINN.

Erfahrung | Qualität | Termintreue | Flexibilität | Effektivität



PLANUNG | PROJEKTIERUNG.

- Wir unterstützen unsere Kunden in allen Bereichen der Planung, Projektvorbereitung und Durchführung.
- Dazu gehört die Vorbereitung und Erstellung der notwendigen Unterlagen, z.B. Leistungsverzeichnisse und Arbeitsanweisungen
- Im Bereich der Prozessoptimierung bringen wir uns von der ersten Sekunde an ein oder arbeiten aufgabenbezogen.
- Wir analysieren und optimieren Prozesse im Bereich der Demontage/ Montage von Interieur oder sonstigen Bereichen.
- Durch Planung der Logistik und Materialsteuerung können wir Abläufe in der Produktion optimieren sowie Warte- und Ausfallzeiten minimieren.
- Wir erarbeiten Detaillösungen für alle Problemstellungen.
- Wir kennen die hohen Anforderungen unserer Kunden hinsichtlich Qualität und Termintreue und setzen diese sicher und zuverlässig um.



Foto: Deutsche Bahn AG / Pablo Castagnola

DEMONTAGE MONTAGE ELEKTRIK.



Foto: Deutsche Bahn AG / Martin Moritz



Foto: Deutsche Bahn AG / Oliver Lang

- Wir stellen reibungslose Abläufe durch optimale Auslastung von Logistik und Materialwirtschaft sicher.
- Wir optimieren die Effektivität durch bedarfsgesteuerten Workflow, parallele Bearbeitung von Fahrzeugen und Nutzung von Synergieeffekten in Planung und Ausführung.
- Im Bereich Elektromontagen führen wir den Rückbau und/oder Neuaufbau fahrzeugelektrischer Anlagen im Niederspannungsbereich sowie die Um-/Aufrüstung im Bereich der Zug-sicherung und der Fahrgastinformationssysteme durch. Wir übernehmen die Vorkonfektionierung von Anlagenteilen oder Leitungspaketen.
- Wir bieten Unterstützung bei der Inbetriebnahme von Einzelleistungen und/oder Leistungspaketen an.
- Wir bereiten Materialanpassungen (Einbauteile) vor und arbeiten Alternativen aus.
- Wir stellen zur frühzeitigen Erkennung von Problematiken, deren Analyse und Beseitigung Muster bzw. Musterfahrzeuge (Interieur) her.

UNTERGRÜNDE BODENBELÄGE.

- Wir bieten das deutschlandweit größte Erfahrungsspektrum bei Arbeiten im Bereich von Bodenbelägen aller Art in Schienenfahrzeugen.
- Wir verfügen über mehr als 15 Jahre Erfahrung bei komplexen, anspruchsvollen Aufgaben im Bereich der Bodenbeläge in Schienenfahrzeugen.
- Wir analysieren Untergründe, bereiten diese verlegefertig vor oder setzen instand.
- Wir sind zertifizierter Klebefachbetrieb nach DIN 6701.
- Wir führen Fugensanierungen und Fugenausbildungen mit größtmöglicher Sicherheit und maximaler Qualität durch.
- Wir stellen Muster bzw. Musterfahrzeuge (Boden) zur frühzeitigen Erkennung von Problematiken, deren Analyse und Beseitigung her.



1. SCHADENSANALYSE BEFUNDUNG.

- Wir führen Schadensanalysen durch und erstellen Dokumentationen.
- Wir entwickeln Strategien und Lösungen zur Schadensvermeidung.

2. SANIERUNG INSTANDSETZUNG.

- Wir führen Bodensanierungen in hochsensiblen Bereichen wie Schienenfahrzeugen, Küchen und Nassbereichen durch.
- Wir analysieren Untergründe und setzen diese instand.



GARANTIERTE TERMINTREUE.

Wir bauen auf Fachkräfte in eingespielten Teams.
Sie sorgen für Zuverlässigkeit hinsichtlich Qualität und
Termintreue - gerade in Ausnahmesituationen. Garantiert.

ERFAHRUNG.

Über 600 Schienenfahrzeuge sind bereits termingerecht in den
Bereichen Technik, Mechanik, Bodenbelag und Interieur durch
uns erfolgreich bearbeitet worden.



IHR GEWINN.

Wir sind der starke Partner an Ihrer Seite und wickeln alle Projekte mit Termingarantie ab.

Reduzierte Standzeiten sichern die nachhaltige Auslastung.

Unser Know-How ist Ihr Gewinn.

- Fleischmann & Kollegen stellt Ihnen durch ein großes Team maximale Flexibilität und Einsatzbereitschaft sicher.
- Wir stehen für Leistungen mit hohem Anspruch an Qualität und Termintreue.
- Wir fangen Produktionsspitzen flexibel ab und unterstützen dadurch den Erfolg Ihres Projekts.
- Wir bieten Ihnen Unterstützung bei Planung und Logistik, übernehmen Verantwortung und garantieren Ihnen ein sicheres Gewährleistungsmanagement.
- Unsere Leistungen und Leistungspakete erbringen wir für Sie abnahmefertig und vermeiden dadurch aufwändige Nacharbeit und Verzögerungen bei der Inbetriebnahme.



KOMPETENZ AUS ERFAHRUNG.



ca. 200.000 m²
BODENBELAG TEXTIL
Veloursteppich, Sauberlauf



ca. 80.000 m²
BODENBELAG ELASTISCH
Kautschuk, PVC



ca. 17.000 Stck
FAHRGASTSITZE
ca. 3.500 Stck
FAHRGASTTISCHE



ca. 12.000 Lfm
LAUFSTRASSENPROFILE



ca. 25.000 Meter
RADOX KABEL



ÜBER 10.000 Stck
INTERIEUR EIN- und AUSBAU
40 Fernzüge, ca. 8.400 Stck
30 Regiozüge, ca. 2.200 Stck



ÜBER 600 Stck
TRIEBZÜGE BEARBEITET
Fernzüge + Regional



5.000 Meter
LED BELEUCHTUNGSKÖRPER

... und dabei haben wir über acht Tonnen Schrauben und Befestigungsmittel verarbeitet.

KOOPERATION.

Unser Kooperationspartner im Bereich Elektro-Spezialist für Schienenfahrzeuge: Firma KURZ Elektroanlagen GmbH & Co. KG

LEISTUNGSSPEKTRUM.

- Service, Montage und Inbetriebsetzung von Schienenfahrzeugen
- Retrofit- und Redesignmaßnahmen von Schienenfahrzeugen
- Fertigung und Konfektionierung von elektrischen Komponenten



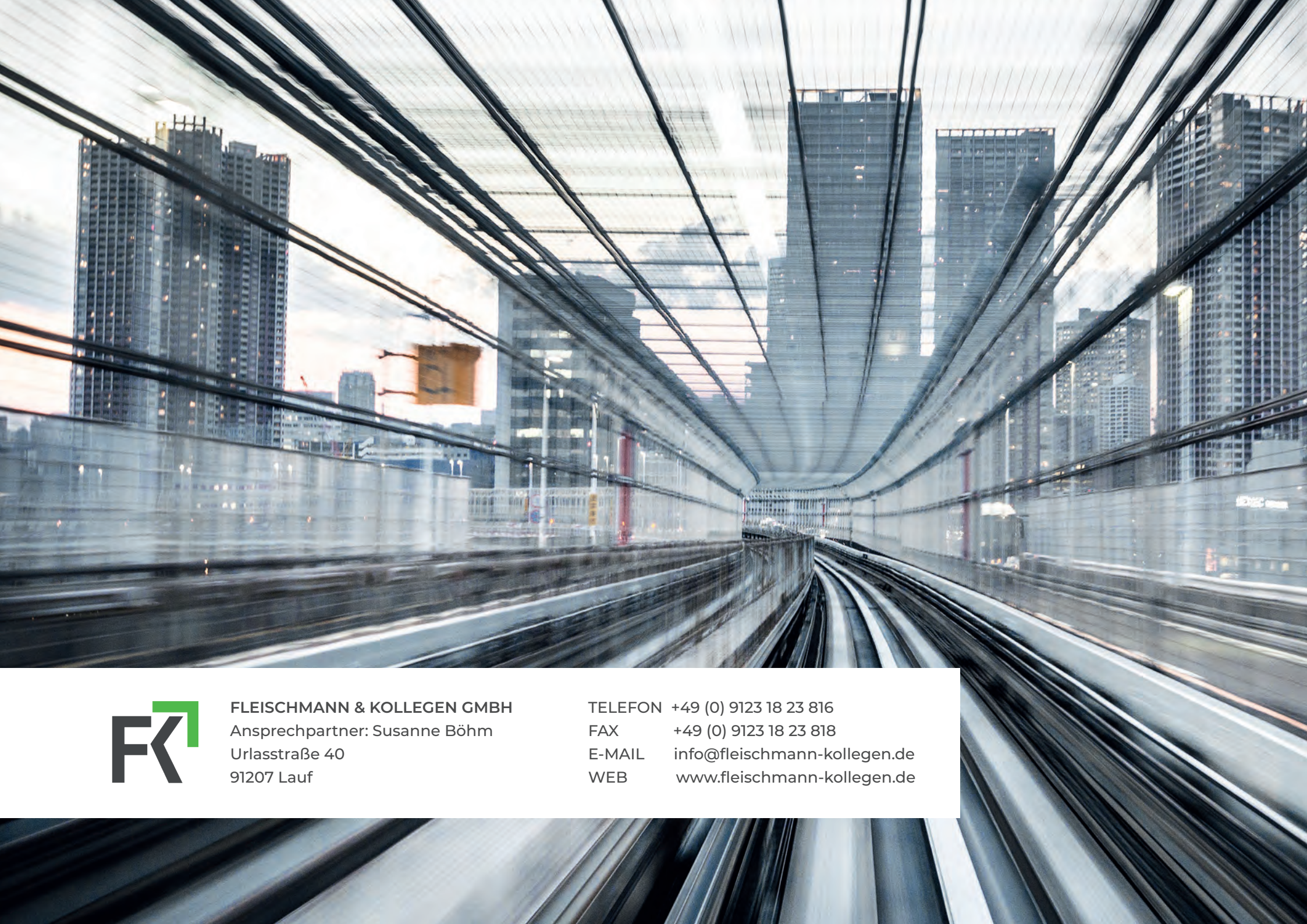
REFERENZEN.

Im Bereich Schienenfahrzeuge:

- Deutsche Bahn AG
- Bombardier Transportation GmbH
- Siemens AG
- Stadler AG
- WBN Waggonbau Niesky GmbH
- Schaltbau München GmbH



www.elektroanlagen-schienenfahrzeuge.de



FLEISCHMANN & KOLLEGEN GMBH

Ansprechpartner: Susanne Böhm

Urlasstraße 40

91207 Lauf

TELEFON +49 (0) 9123 18 23 816

FAX +49 (0) 9123 18 23 818

E-MAIL info@fleischmann-kollegen.de

WEB www.fleischmann-kollegen.de