



Boden gut, alles gut!

Bodensanierung mit Silikal-Reaktionsharzen bei Mannesmann-Tochter Excentra in Fellbach



Projekt-Info

3

Metall verarbeitende Industrie

Mannesmann
engineering

Rexroth
Excentra

„Spannen – Drücken“

auf der Basis von Silikal



Umfangreiche Sanierungsmaßnahmen bei der Excentra GmbH & Co. KG in Fellbach, Metall verarbeitender Betrieb und Tochterunternehmen von Mannesmann-Rexroth: Rund 7.000 Quadratmeter Industriefußboden wurden hier systematisch saniert mit Hilfe einer hochbelastbaren Reaktionsharz-Beschichtung von Silikal, Mainhausen bei Frankfurt/Main.

Rund um die Bereiche „Spannen – Drücken – Heben – Bewegen“ dreht sich alles in dem hochspezialisierten Unternehmen bei Stuttgart.

Hier entstehen hydraulische Komponenten wie Ventile, Pumpen, Druckschalter, Speichersicherheitsblöcke, Hydromotoren, Spannaggregate und mehr für den Maschinenbau. Außerdem werden bei Excentra nach Kundenvorgaben Steuerblöcke sowie hydraulische Aggregate von 5 bis 30.000 Litern für die Versorgung von technischen Produktionsanlagen gefertigt.

Entsprechend hoch: Die Erwartungen an den Industrie-Fußboden. Im Rahmen einer weitgehenden Modernisierungsmaßnahme entschied sich



- Heben - Bewegen“

kal-Reaktionsharzen

das Unternehmen für eine komplette Neubeschichtung mit Methylmethacrylat(MMA)-Harzen. Eine Maßnahme, die sich inzwischen tagtäglich bewährt: Die neue Basis ist den Belastungen durch Mitarbeiter, Maschinen und Metallteile, durch das Befahren mit elektronischen Hubstaplern und anderen Transportfahrzeugen bestens gewachsen.

Und: Immer wieder tropft Öl zu Boden. Da ist es wichtig, dass der Untergrund eine zuverlässig versiegelte, fugenlos durchgängige Fläche bildet – speziell für ein Unterneh-

men, das als eines der ersten in Baden-Württemberg den strengen Umweltanforderungen der DIN ISO 14 000 entsprach.

Nicht zuletzt wird bei Excentra in Fellbach großer Wert auf ein angenehmes Arbeitsumfeld für die rund 175 Mitarbeiter gelegt. Mit der stets sauber wirkenden Fußbodenlösung aus Mainhausen kein Problem – noch dazu, wenn sie, wie in diesem Fall, in freundlichem, ruhigen Grün gewählt wurde.

Weltweit bewährt
über 55 Jahre
auf vielen Mio. m²

Projektdaten

Objekt: Werksgebäude von Excentra, Tochterunternehmen von Mannesmann Rexroth in Fellbach bei Stuttgart

Beschichtete Flächen: Werkshalle mit insgesamt rund 7.000 Quadratmetern

Material: Methylmethacrylat(MMA)-Reaktionsharz, System RU 747, Farbbezeichnung: RAL 6021

Verlegebetrieb:

Hitt GmbH

Bitterfelder Str. 17 · D-71686 Remseck

Telefon (0 71 46) 4 50 11 + 4 50 12

Telefax (0 71 46) 4 44 30





**Ihre Wahl - Silikal!
Die Pluspunkte auf einen Blick.**

Hygienisch und sauber ...

- geschlossene, fugenlose Oberfläche
- beständig gegen Säuren, Laugen, Fette, Öle, Salze und andere aggressive Stoffe (Details siehe technisches Merkblatt)
- pflegeleicht

Sicher ...

- rutschfeste Oberflächen
- verschleiß- und abriebfest
- hitze- und kältebeständig

Schnell und schön ...

- extrem kurze Aushärtungszeit; keine Betriebsunterbrechung bei Sanierung!
- einfaches Verlegen auch bei Minusgraden
- attraktive Auswahl an Colorierungen, z. B. mit Farbquarz- oder Farbchipsmischungen als Standard



Silikal, Produktion und Verwaltung in Mainhausen, Frankfurt am Main



Fragen Sie auch nach unseren neuen Farbkonzepten!

Silikal. Starke Böden für alle Fälle.

Der richtige Boden fordert optimale Lösungen, erfordert Know-how und Erfahrung.

Wir helfen Ihnen mit Rat und Tat bei der Problemanalyse und bei der Lösung. Direkt „vor Ort“, praxisbezogen, freundlich und natürlich zuverlässig.

Sprechen Sie mit uns. Wir informieren Sie gerne – kostenlos und für Sie unverbindlich.



HITT
Bodenbeschichtungen

Schön und gut!

HITT GmbH
Bodenbeschichtungen

Bittenfelder Straße 17
D-71686 Remseck
Tel. +49 (0) 71 46 - 4 50 11
Fax +49 (0) 71 46 - 4 44 30
E-Mail: info@hitt-gmbh.de
Internet: www.hitt-gmbh.de



Zertifiziertes Qualitäts-
Management-System
Zert.-Reg.-Nr.
73 100 663

Zertifiziertes Umwelt-
Management-System
Zert.-Reg.-Nr.
73 104 856

Die in unseren Prospekten enthaltenen Ausführungen haben ausschließlich beschreibenden Charakter. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die Erläuterungen nicht als zugesicherte Eigenschaften im Sinne des Gesetzes zu verstehen sind und auch nicht Grundlage von Garantievereinbarungen sein können, es sei denn, es erfolgt von unserer Seite darüber hinaus eine schriftliche Bestätigung. Bei Streitigkeiten bezüglich der Wertung von technischen Angaben sind die technischen Informationsgrundlagen von Silikal maßgeblich.