



Projektbericht  
KAESER KOMPRESSOREN

# Projekt: Umbau und Modernisierung der Fertigungshalle 3 KAESER KOMPRESSOREN



## Objektdaten

Gesamtfläche:  
7.460 m<sup>2</sup>

System:  
flüssigkeitsdichte, chemikalienbe-  
ständige Bodenbeschichtung mit  
Rutschhemmung gemäß BGR 181

Ausführung:  
April 2009 – Oktober 2009

KAESER KOMPRESSOREN, einer der größten und erfolgreichsten Kompressorenhersteller und Druckluft-Systemanbieter in Europa, hat Knöller mit der Sanierung eines ca. 15 Jahre alten Industrie-Estriches beauftragt. Am Firmenhauptsitz im oberfränkischen Coburg wurden zwei bestehende Hallenteile komplett umgebaut und entsprechend den heutigen Produktionsanforderungen modernisiert.

Es wurden eingebaute Stahlschienen entfernt, lose Bestandteile ersetzt und die Ausbruchstellen mit Kunstrarzmörtel instandgesetzt.

Im Bereich der Hallenübergänge wurde ein Edelstahl-Schwerlastfugenprofil eingebaut, da hier zukünftig besonders hohe Transportbelastungen entstehen.

Aufgrund der hohen Belastungen in den Fertigungshallen kam ein Bodenaufbau bestehend aus Grundierung, Kratzspachtelung, Einstreubasissschicht und pigmentierte Kopfversiegelung zur Ausführung. Die Fahrwege und Fertigungsflächen wurden farblich abgesetzt.

