

VORSERIENCENTER AUDI INGOLSTADT



Im Juli 2006 wurde die Fa. Xaver Riebel von der Audi AG mit der Errichtung des Vorseriencenters auf dem Werksgelände in Ingolstadt beauftragt.

Das Gebäude mit einer Grundfläche von ca. 87 m x 76 m besteht aus 5 Hauptgeschossen in unterschiedlicher Größe, Konstruktion und Geschoßhöhe. Die Herausforderung bestand darin, ein Fertigungs- und Ablaufkonzept für die unterschiedlichen Deckensysteme (Pilzkopf-, Flach- und Stahlverbunddecke) zu entwickeln, um Umrüst- und Hebevorgänge und die erforderliche Vorhaltemenge an Deckenschalung auf ein Minimum zu begrenzen. Dies wurde durch die Abwicklung in einer Art Stafelbauweise optimal erreicht.

- Leistungen**
- Planung der Fertigungsabschnitte und Erstellung eines Schalungskonzepts zur Herstellung von Wänden und Decken
 - Detaillierte Planung des Bauablaufes unter Berücksichtigung der kurzen Bauzeit bei gleichzeitiger Optimierung der Schalungsvorhaltung
 - Erstellung von Baustelleneinrichtungs- und Terminplänen

Auftraggeber XAVER RIEBEL BAUUNTERNEHMUNG GMBH & Co. KG

Zeitraum 2006 -2007

