



Automobilzulieferbetrieb, Krailling

Neubau eines Produktions- und Verwaltungsgebäudes

Die betrieblichen Anforderungen nach flexiblen Räumen führten zu einer Gliederung in einen Hauptbaukörper mit angelagerten Funktionsbereichen. Im Erdgeschoss befinden sich Foyer, Kantine und Produktionsbereich, in den Obergeschossen Verwaltungs- und Konstruktionsbüros.

Das Gebäude wurde in Stahlbeton-Systembauweise als Mischkonstruktion aus Skelettbau-elementen und tragenden Fassaden-Wandplatten errichtet. Die Bauweise mit oberflächenfertigen Betonfertigteilen ermöglichte eine kurze Bauzeit und eine kostengünstige Realisierung.

Besonderheiten

- Vorgespannte Hohldielen ermöglichen stützen- und unterzugsfreie Räume mit 11,20m x 45m
- Tragende Sandwich-Fassadenelemente mit Kerndämmung und Sichtbetonfassade, Bauzeit 6 Monate

Realisierung 1999

BGF 2.461 qm, BRI 10.341 cbm, Baukosten 1.600.000 EUR

Leistungsphasen 1 - 8