

# Alte Gleisfabrik, Parkhaus

Dortmund



**Parkhausabmessungen:** 37,00 x 26,50 m, 3 Vollgeschosse (2 Stahlebenen, 1 Asphaltbene)

**Parkhauskategorie:** Quartiersgarage

## Leistungen:

- Statik
- Ausführungsplanung für Leistungen Fa. Schreiber Stahlbau
- Stahlbau
- Additivdecken mit Aufbeton
- Beschichtung und Markierung
- Elektro
- 2x Stahltreppenhaus mit Brückenkonstruktion

## Besonderheiten:

Parkhaus in Vollgeschossbauweise in Bestandshalle.

Im Zuge der Erstellung des neuen Wohngebietes Alte Gleisfabrik in Dortmund wurde eine Bestandshalle genutzt Stellplätze für die Bewohner zu schaffen.

Schreiber Stahlbau wurde beauftragt in der Bestandshalle ein Parkhaus zu errichten. Die Stahlkonstruktion wurde auf bauseits erstellten Fundamenten mit bereits eingebauten Ankerlementen gegründet. Die engen Platzverhältnisse sorgten für erschwerte Montagebedingungen, Materiallagerungen vor Ort waren nur eingeschränkt möglich. Effizientes Materialmanagement sorgte für einen reibungslosen Montageablauf.

Das Parkhaus wurde in Vollgeschossbauweise konzipiert, die Erschließung erfolgte mit mittig angeordneten Rampen.

Neben den Kerngewerken ( Stahlbau, Additivdecken, Aufbeton, Beschichtung) gelangten Elektroarbeiten und Schlosserarbeiten zur Ausführung.



