



ArcelorMittal | Hochofenüberdachung, Duisburg Erweiterung einer Ofenhalle

Rheiner Stahlbau erweiterte unter technisch schwierigen Voraussetzungen eine Ofenhalle in Duisburg. Eingeschränkte Baufreiheit durch die weiterlaufende Produktion und zeitliche Versetzung der Montage begleiteten das Projekt.

Bauherr

ArcelorMittal
Duisburg GmbH

Bauzeit

10/2011 – 04/2012

Tonnage

300 t Stahl

Auftragssumme

1,0 Mio. €

Leistungen RSB | Besonderheiten

- › Montage der Stahlkonstruktion mit außenstehenden 200 t-Teleskopkran, nur Funkverkehr möglich
- › Dachverstärkungen und Demontage von Stahlteilen teilweise über dem Hochofen bei laufendem Betrieb
- › Abstimmungen mit örtlicher Bauleitung
- › Zeitlich versetzte Montage wiederum in Abhängigkeit von der Produktion