



Smurfit Kappa Zülpich Papier | Halle PM4 Aufstockung einer Produktionshalle

Der Papierhersteller Smurfit Kappa beauftragte Rheiner Stahlbau mit der Aufstockung seiner Produktionshalle. Das Projekt erfolgte unter schweren Bedingungen, da die Montage bei laufendem Betrieb der sich darunter liegenden Papiermaschinen stattfand.

Bauherr

Smurfit Kappa Zülpich
Papier GmbH

Bauzeit

05/2008 – 10/2008

Tonnage

230 t Stahl

Auftragssumme

1,3 Mio. €

Leistungen RSB | Besonderheiten

- › Einrüstung oberhalb der Papiermaschine, Auslegung einer Abdeckung
- › Montage nur von der Dachfläche und einzelnen Standgerüsten möglich, enge Abstimmung mit dem SiGeKo, Einbringen von zusätzlichen Absturzsicherungen
- › Erhöhte Passgenauigkeit durch örtliche Zwangspunkte
- › Erschwerte Zugänglichkeit von einzelnen Bauteilen
- › Vorhandene Rohrleitungen und Dachneigungen zu berücksichtigen
- › Aufstellen der neuen Stützen auf vorhandene Stahlbetonkonsolen und Durchsteckverankerungen, dadurch örtliches Schweißen mit Kontrolle der Schweißnähte erforderlich
- › Abstützung nur auf die vorhandenen Dachbinder möglich