

Herausforderungen aus der Holzverarbeitung

Auftraggeber

Glunz AG,
Meppen

Baustelle

Glunz-Werk Nettgau

KAEFER-Leistungen

Mehr als 2 Fußballfelder Isolieroberfläche und stark vibrierende Anlagenteile: Ein technisch und logistisch anspruchsvoller Auftrag.

Zeitraum

Mai bis September 2001

„Spanplatten für Europa“. Mit einem Produktionsvolumen von mehr als 2.500.000 m³ ist die Glunz AG mit Sitz in Meppen einer der bedeutendsten Hersteller von Holzwerkstoffen im deutschsprachigen Raum. Sechs Werke in Deutschland und ein Werk in der Schweiz beschäftigen rund 1.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Der Neubau im Werk Nettgau hatte für KAEFER ein Isoliervolumen von beachtlichen 16.000 m² mit einer Zeitvorgabe von 16 Wochen. Rohrleitungen mit bis zu 3 Metern Durchmesser und rotierende Trockentrommeln von 6 Metern Breite und 30 Metern Länge waren für das Team von KAEFER besondere Herausforderungen. Einmal mehr konnten wir in Nettgau beweisen, dass jedes isoliertechnische Problem mit Know-how, Flexibilität und Erfahrung lösbar ist.

> Wärmeisolierung



> Kälteisolierung



> Schallschutz



> Brandschutz



> Gerüstbau



Auftrag

- > 16.000 m² Isolierungen im Neubau eines Produktionswerkes
- > Isolierungen an Zyklonen für die Spantrocknung, Rohrleitungen, Ventilatoren und Trockentrommeln
- > Wärmeisolierungen und Schallschutzmaßnahmen
- > Zeitvorgabe von 16 Wochen bis zur Fertigstellung

Ausführung

- > Mineralwollgedämmung mit Blechummantelung
- > Ausführung von Isolierungen mit hoher mechanischer Belastung wie z.B. an Trockentrommeln mit starken Vibrationen im Betrieb

Kundenvorteile

- > Bei der Realisierung dieses Großprojektes konnte KAEFER mit ausreichendem Fachpersonal, technischem Können und großer Flexibilität überzeugen
- > Die Verarbeitung von Holzwerkstoffen stellt hohe mechanische und thermische Anforderungen an die Isolierungen. Die Glunz AG hat sich für KAEFER als Partner mit technischer Vielseitigkeit und großer Erfahrung in der Abwicklung großer Projekte entschieden

Unsere Standorte
in Deutschland

