

Aluminiumwerk Unna AG.

HALLE MIT TURMOFEN FÜR ALUWERK

Schnelle Fakten

Bauherr: Aluminiumwerk Unna AG

Ort: Unna

Gebäudetyp: Hallen

Bauzeit: 11 Monate

Leistungen: Schlüsselfertig

Baujahr: 2021

Für die Aluminiumwerk Unna AG plante und baute Brüninghoff 2021 eine neue Produktions- und Lagerhalle auf dem Werksgelände in Nordrhein-Westfalen. Aus Stahlbetonfertigteilstützen mit Satteldachbindern aus Brettschichtholz entstand auf dem über 82.300 Quadratmeter großen Gelände ein schlüsselfertiger Bau mit einer Nutzfläche von knapp 3.000 Quadratmetern, der in die Bestandsbebauung integriert wurde. Zudem musste ein Geländeversprung von rund drei Metern ausgeglichen werden. Eine besondere Herausforderung war der zehn Meter hohe Turmvergütungsofen inklusive Grube, der in den Neubau eingesetzt wurde. Nun verfügt der Hersteller von Aluminiumrohren für die Luftfahrt- und Autoindustrie über zwei Turmöfen auf seinem Werkgelände.

Aluminiumwerk Unna AG.

HALLE MIT TURMOFEN FÜR ALUWERK





