

Mehrzweckhalle Ober-Ramstadt





**Projekt: Mehrzweckhalle Ober-Ramstadt**

**Architekt: Schmidt, Ehrlicher, Braun, Darmstadt**

**Ingenieur: IEZ Natterer GmbH**

**Standort: 64372 Ober-Ramstadt**

**Baujahr: 1998**

**Bauherr: Deutsche Amphibolin - Werke, 64372 Ober-Ramstadt**

**Tragwerk: Geschraubte Brettriipenkuppel**

**Baubeschreibung:**

**Das Gebäude besteht aus zwei Teilen: einem Flachbau in laminiertes Massivholzbauweise für die Seminarräume und einer Halle mit einer Grundfläche von 20 x 25m, die von einer geschraubten Brettriipenkuppel überdacht ist. Sie ist über eine Fläche von ca. 500 m<sup>2</sup> frei tragend. Aus ca. 50 m<sup>3</sup> Holz wurde dieses Kuppeldach mit einer Höhe von ca. 11 m und einer Fläche von 530 m<sup>2</sup> gefertigt. Die Nebengebäude wurden in Brettstapelbauweise erstellt.**