



Maurer & Hild

INGENIEURBÜRO

STAHLBAU, MASSIVBAU UND INDUSTRIEBAU

## JAHRZEHNTELANGE ERFAHRUNG VEREINT MIT NEUESTEM KNOW-HOW

Das Ingenieurbüro Maurer & Hild entstand aus einer Fusion der Büros Hart und Hild sowie dem Ingenieurbüro Maurer. Mit über 43 Jahren kombinierter Berufserfahrung bieten wir unseren Kunden ein umfassendes Leistungsspektrum an. Hierbei sorgen wir selbst für die Statikberechnung und sämtliche Ausführungspläne im Bereich Massivbau und Stahlbau. Während erprobte Kooperationen mit unseren professionellen Partnerbüros dem Kunden ein „Alles-in-Einem“-Paket garantieren, das minimalen Aufwand und schnelle Reaktionszeiten verspricht.

Im Baubereich zeigt sich die massive Vielseitigkeit unseres Ingenieurbüros. Für jegliche Projektformen und -dimensionen bietet Maurer & Hild eine Vielzahl von Möglichkeiten.

Jahrelange Erfahrung macht es uns auch möglich, im Stahlbau an Hochöfen Hand anzulegen oder lebensgroße Modelle von Flugzeugen für Brandübungszwecke zu schaffen.

Auch im Industriebau kann Maurer & Hild auf eine lange Geschichte zurückblicken und bietet etwa das Um- oder Neubauen großflächiger Stahl- und Stahlbetonkonstruktionen – auch in Mischbauweise.

Unsere Leistungen beschränken sich dabei nicht nur auf Gewerbekunden und Großaufträge: Auch im Massivbau bieten wir ebenfalls seit langem die Planung von Ein- und Mehrfamilienhäusern oder Umbauten und Neugestaltungen bestehender Gebäude an.





## MIT UNSEREN GERÜSTEN HOCH HINAUS!

Kein Bauwerk entsteht ohne ein ausgeklügeltes Gerüst. Selbst die ägyptischen Pyramiden konnten nur durch perfekt berechnete Umbauten bis in die Spitzen mit massiven Steinblöcken versorgt werden, welche auch nach Jahrtausenden noch zu großen Teilen dort zu bewundern sind.

Pyramiden liegen zwar nicht im Fokus des Arbeitsfeldes von Maurer & Hild, jedoch können wir mit Gerüstkonstruktionen für die meisten Gebäudeformen der heutigen Zeit, die über die Regelausführungen der Hersteller hinausgehen, aufwarten.

Selbst Sondergerüste für Laufstege, Altbau-Einhausungen und Industriebauten sind kein Problem.

Als Kunde bekommen Sie dabei von uns in jedem Fall ein Gesamtkonzept inklusive Übersichtszeichnung und Statik.

### LEISTUNGSÜBERBLICK GERÜSTBAU:

- Gesamtkonzept: Übersichtszeichnungen mit Statik
- Gerüste, die von der Regelausführung abweichen
- Gerüste für alle erdenklichen Bauformen

## MASSIV MAUERN

Neben dem umfassenden Dienstleistungsspektrum im Bereich von Schwerindustrie & Co. bietet das Ingenieurbüro Maurer & Hild auch im Massivbau auf langjähriger Erfahrung aufbauende Möglichkeiten für Privat- und Geschäftskunden. Hierzu gehören das Planen und Bauen von Ein- und Mehrfamilienhäusern sowie das An- und Umbauen von bestehenden Gebäuden, wie Wohnhäusern, Büros, Schulen oder Kindergärten.

Ebenso gehört die Gründungsbemessung von Stahlbauwerken, Tiefkellern und Stützwänden zu unseren Aufgaben, für die wir stets

## STAHLHARTE KOMPETENZ

Der Stahlbau hat im Saarland Tradition. Deshalb sehen wir es als selbstverständlich, unseren Kunden gerade hier mit langerprobtem Fachwissen zur Seite zu stehen. Maurer & Hild liefert dabei etliche Jahre Erfahrung in der Planung und Ausführung im Anlagen- und Hüttenbau sowie in der Konstruktion von Stahlhallen mit oder ohne Kränen. Zum Anlagen- und Hüttenbau zählt bspw. die Planung der Montagehilfskonstruktionen für die Neuzustellung ganzer Hochöfen, das Anbringen von Lastenaufzügen mit Podesten an bestehenden Gebäuden sowie der Bau von Bandbrücken und Übergabetürme.

Auch Sonderkonstruktionen sind von unseren Kunden hochgeschätzte Angebote. Der Nachbau von Flugzeugen im Maßstab 1:1 ermöglicht in Brandübungsanlagen ein realitätsnahes Training, das im Ernstfall Leben retten kann.



ein Gesamtkonzept inklusive Statik, Schal- und Bewehrungsplänen liefern können.

### **LEISTUNGSÜBERBLICK MASSIVBAU:**

- Gesamtkonzept: Statik, Schal- und Bewehrungspläne
- Wohnungsbau (Ein- / Mehrfamilienhäuser)
- Neu- und Umbauten bestehender Gebäude (Büros, Schulen, etc.)
- Gründungsbemessung

### **LEISTUNGSÜBERBLICK STAHLBAU:**

- Gesamtkonzept: Übersichtszeichnungen mit Angabe der Statik
- Stab- und Detailstatik
- Ausführungszeichnungen
- Stahlhallen mit oder ohne Kränen
- Bühnen
- Mehrgeschossige Traggestelle für Maschinen / Anlagen aller Art
- Montagehilfskonstruktionen
- Lastenaufzüge mit Podesten an bestehenden Gebäuden
- Bandbrücken und Übergabetürme
- Sonderkonstruktionen wie 1:1-Nachbauten von Flugzeugen



## INDUSTRIELLE EVOLUTION

Der Industriebau gehört seit jeher zu den wichtigsten Bereichen im beruflichen Alltag von Maurer & Hild. Dementsprechend können wir auch hier mit großem fachlichem, technischem und praktischem Know-How aufwarten. Bestehende Anlagen und Gebäude umzubauen oder zu erweitern ist im Regelfall problemlos möglich. Dank unserer zentralisierten Planung sämtlicher Prozesse ist das Bauen mit Stahl und Stahlbeton, inklusive dem Festlegen der Auflagerpunkte, ohne Schnittstellenverluste möglich. Somit realisieren wir Mischkonstruktionen aus beiden Disziplinen ohne Schwierigkeiten. Dies garantiert uns sowie unseren Kunden größtmögliche Qualität und flache Hierarchien für schnellen Informationsaustausch.

### LEISTUNGSÜBERBLICK INDUSTRIEBAU:

- Gesamtkonzept: Statik für Stahl und Stahlbeton
- Schal-, Bewehrungs-, Stahlübersichts- und Stahlausführungspläne
- Neu-, Um- und Einbau von Gebäuden und Anlagen
- Stahlbau- und Stahlbetonplanung auch als Mischkonstruktion



Schloßplatz 7  
D-66793 Saarwellingen



06838 - 98 56 9-0



[info@maurerundhild.de](mailto:info@maurerundhild.de)



[www.maurerundhild.de](http://www.maurerundhild.de)

