



Werre 18
72218 Wildberg
Tel. 07054 - 7152
Fax: 07054 - 8786
www.buck-gmbh.com
info@buck-gmbh.com



Auf der Suche nach..?



... Strukturen

Welches Material spricht Ihre Sprache?

Immer mehr Bauherren, Planer und Architekten entscheiden sich für gestalterische Komplettlösungen aus einem Material. Metall bietet als ein wertvoller Baustoff faszinierende Möglichkeiten mit einer robusten Oberfläche und flexiblen Anpassungsfähigkeit für filigrane Details. Nehmen Sie sich ein wenig Zeit für einen Blick in unsere Welt der Metallstrukturen.

Metall bietet mehr!

- + Metall ist ein natürlicher Werkstoff mit zeitlosem Charakter!
- + Sein vielseitiges Erscheinungsbild bietet in der Außenhülle gestalterische Freiräume.
- + Für einfache Modernisierungen bestens geeignet, gibt Metall alten Häusern ein neues Gesicht.
- + Schutz für Gebäude als witterungsbeständiges Material über Generationen.
- + Ermöglicht wirtschaftliche Lösungen durch Leichtbauweise und geringen Schichtaufbauten der Unterkonstruktion.
- + Zeigt seine Nachhaltigkeit besonders im Hinblick auf die extrem hohe Standzeiten.
- + Fast unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten für Ihre Ideen

Welches Metall mit welcher Oberfläche?

“Aluminium”	walzblank, mit Farbbeschichtung, mit Finish,
“Edelstahl”	walzblank, gebürstet oder anodisiert,
“Kupfer”	unbehandelt walzblank oder vorpatiniert,
“Titanzink”	unbehandelt walzblank oder vorbewittert,
“Stahl”	verzinkt und farbbeschichtet oder Cortenstahl.

weitere Variationen der Strukturierung bei der Vorbehandlung: Lochung, Strecklochung, Stanzung, Geflecht, Prägung, well- oder trapezprofiliert, profilstrukturiert durch Abkanten, Sicken, Effektbeschichtungen, Ornamentstrukturierungen ...

...wir beraten Sie gerne



Wohnhaus Markgröningen

Einfamilienwohnhaus bei Ludwigsburg

Material: Dach und Fassade ca. 500m²
vorbewittertes Titanzink "VM anthrazinc"
Dachgauben- und Fensterbekleidung
PVDF beschichtetes Aluminium "Falzonal"
Format: Großschindel Sonderformat
Flächenbündige Linearfugen der
Dachbauteile an Gaube und Dachfenster
Unterbau: Holzunterkonstruktion
Baujahr: 2007
Architekt: bka Architekten aus Vaihingen - Enz

Wie gut eine Mischung aus innovativer Anwendungstechnik und traditioneller Handwerkskunst harmonieren kann, sieht man an einer einheitlichen Umsetzung an Dach und Fassade. Der mutige Entschluss für eine schützende Außenhaut aus Metall fiel auf eine extravagante Großschindeleindeckung aus verbewittertem Titanzink, mit umlaufender Längsteilung. Die Querstoßverbindungen wurden unregelmäßig versetzt, um eine möglichst dynamische Flächenstruktur zu erreichen. Scharfkantige Außenecken und die flächenbündige Gaubenbekleidung erforderten eine hochwertige Umsetzung im Detail.



Gemeindezentrum in Kemnat

Neubau Gemeindezentrum bei Stuttgart

Material: Dach und Fassade ca. 400m²
Dachrandabdeckungen ca. 120m
vorbewittertes Titanzink "Rheinzink Pro"

Verarbeitung: horizontale Flächendeckung mit abgesetzten
Fugenbild

Unterbau: Holzunterkonstruktion

Baujahr: 2006

Architekt: Lamott Architekten aus Stuttgart

Eine schützende Metallhaut die sich einheitlich und passgenau als Außenhülle anschmiegt, war der Wunsch für das Gemeindezentrum in Kemnat. Bei der Planung und Umsetzung galt das Augenmerk besonders auf die exakte Linienführung. Die umlaufenden Längsfugen und planebene Flächendeckung wurde mit abgesetzten Steckfalzverbindungen realisiert. Ebenso erforderte die vertiefte und flächenbündige Ausführung der Oberlichteinfassung eine hohes Maß an Genauigkeit in der Planung, Vorfertigung und Montage.




Stadtbucherei in Gerlingen

Material: Dach und Fassade ca. 600m²
vorpattiniertes Kupfer
"KME Tecu Patina"
Format: Großschindel Sonderformat
Flächenbündige Linearfugen
Unterbau: Tragschale aus Aluminiumtrapezprofilen
einschließlich Wärmeisolierung
Baujahr: 1997
Architekt: Dipl. Ing. Prof. Klumpp aus Aichtal

Für das Gebäude mit deutlicher Fernwirkung fiel die Wahl des Materials für die Fassade auf einen Werkstoff mit großer Tradition. Durch eine geradlinige Kantenführung und symmetrisch angeordnete Querstöße wurde die detaillierte Fassadenplanung ansprechend umgesetzt. Über 100 Eck- und Lüfterelemente zwischen der Glasfassade wurden mit Kupfer bekleidet. Erforderlich war besonders eine umfangreiche Planung und technisch eine perfekte Ausführung. Die Stadtbucherei in Gerlingen fand letztendlich 1998 mit dem Architekturpreis des Klempnerhandwerks in Fachkreisen Anerkennung.





Metall ist durch seine besonders lange Lebensdauer ein sinnvoller Beitrag für nachhaltiges Bauen. Denken und Handeln im Sinne der Natur erfordert ein hohes Maß an Verantwortung. Der Umgang mit einem besonders gut recyclefähigem Baumaterial ist uns genauso bewusst, wie die sorgfältige Verarbeitung. So kann aus einem hochwertigen Werkstoff ein hochwertiger Wertstoff entstehen, der so über Generationen seinen Zweck erfüllt.

Die Einbindung von Solarthermie und Photovoltaik ist in eine Außenhaut aus Metall formschön realisierbar. Dächer und Fassaden bieten hierbei ein großes Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten. Bei der Planung von teuren Energieerzeugungssystemen sollten auch die Standzeiten der darunter liegenden Flächen in eine langfristige Kalkulation einbezogen werden, um ökologischem Bauen möglichst gerecht zu werden.

Wohnhaus Schellbronn

Neubau Wohnhaus bei Pforzheim
Material: Dach und Fassade ca. 150m²
vorbewittertes Aluminium
"Corus - Falzinc"
Verarbeitung: Stehfalztechnik
Unterbau: Holzunterkonstruktion
und Massivbeton
Baujahr: 2008
Architekt: Dipl. Ing. Kampmann
aus Bad Herrenalb

Ganzheitlich durchdachtes Umbauprojekt mit einer harmonischen Farbgestaltung und ansprechenden Details. Die nachhaltige Bauweise wurde mit einem wartungsfreiem Metaldach sinnvoll überdacht.



Kirchturm in Bilingen

Betonsanierung Kirchturm bei Karlsruhe

Material: Fassade ca. 600m²
verzinnnes Kupfer "Tecu Zinn"
Verarbeitung: vertikale Großschindeldeckung
mit konischen Zuschnitten und
vorgerundete Profile an den
gewölbten Turmspitzen

Unterbau: Massivbeton
Baujahr: 2006 (d.Sanierung)
Architekt: Dipl. Ing. Volker Bühler aus Ettlingen

Eine Betonsanierung mit nachhaltiger Betrachtung der Materialstandzeiten in Bezug auf Wartungs- und Unterhaltungskosten, wobei im Besonderen die architektonischen Gegebenheiten berücksichtigt werden sollten. In der Planungsphase war bereits die Berechnung des Materialbedarfs und der Zuschnitte eine Herausforderung. Die 30m Gebäudehöhe und die anfallenden Windlasten erforderten eine sorgfältige Planung. Die vorgefertigten Profile der runden Turmspitze wurden vor Ort den unterschiedlichen Radien angepasst. Die anliegende neue Metallhaut lässt den Kirchturm in Bilingen in einem neuen Glanz erstrahlen welcher sich jedoch im Laufe der Zeit in eine hellgraue seidenmatte Patina umwandeln wird.



Vor der Sanierung



Nach der Sanierung

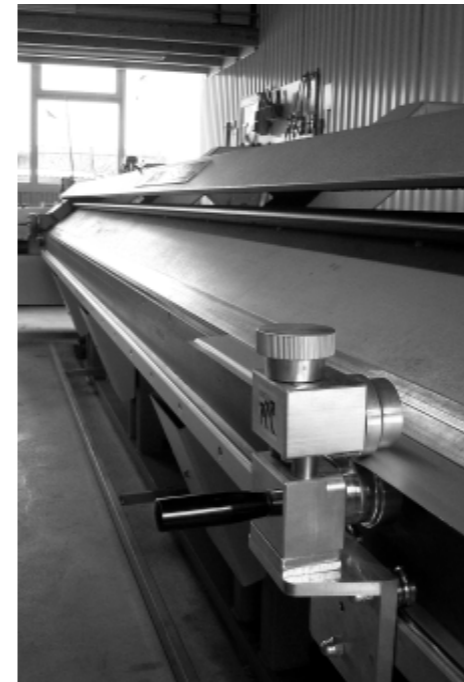


Mehr als der Durchschnitt...

...sind unsere Leistungen, durch ständige Innovationen und langjähriger Erfahrung, wenn es um Metaldächer und Metallfassaden geht. Uns ist nicht nur der Durchschnitt von Metallbänder oder Tafelware wichtig, sondern auch eine exakte Vorfertigung und professionelle Montage der hergestellten Bauteile!

Wie gut eine Mischung aus zeitgemäßer Anwendungstechnik und traditioneller Handwerkskunst harmonieren kann, zeigt sich an einer exakt geplanten und ansprechend umgesetzten Außenhülle aus Metall, die zum großen Teil das Erscheinungsbild eines Bauwerkes prägt. Diese Tatsache erfordert viel Aufmerksamkeit und Verantwortung.

Durch gezielte Formgebung zeigen wir Profil in der Planung, Herstellung und Montage von Metallformen für Dach + Fassade. So wird aus einem perfekten Werkstoff ein perfektes Bauteil. Eine moderne Biege- und Profiliertechnik erlaubt uns individuelle Profile schnell und flexibel herzustellen. Zuschnitte und Kantungen bis zu 6m Länge, sind bei unserer Fertigung aus Metallbänder und Tafeln möglich. Beschichtete sowie vorbewitterte Produkte können beschädigungsfrei bearbeitet werden. Bei der Umsetzung von anspruchsvollen Bauprojekten bietet uns die Metallverarbeitung unzählige Gestaltungsbereiche die in der aktuellen Architektur Anwendung finden.



Fragen?

Zahlreiche Bauprojekte im Bereich Metaldächer, Metallfassaden und Metallbauelemente in Baden Württemberg bieten uns seit 1975 ein vielseitiges und anspruchsvolles Betätigungsfeld. Als motiviertes Unternehmen für Metallbearbeitung und Montagebetrieb suchen wir nach interessierten Bauherren, Architekten und Geschäftspartnern denen wir gerne produktunabhängig für technische Beratungen beiseite stehen. Fragen Sie nach unseren Leistungen im Detail, fordern Sie unsere Referenzen an oder vereinbaren Sie einfach einen Termin für ein unverbindliches Beratungsgespräch. Wir würden uns freuen von Ihnen zu hören.



Werre 18
72218 Wildberg
Tel. 07054 - 7152
Fax: 07054 - 8786
www.buck-gmbh.com
info@buck-gmbh.com

