



**Wohngesundes Bauen alles aus einer Hand
Nicht teurer - nur besser**

Wir errichten Ihr individuelles Wohlfühl-Haus nach Ihren Wünschen und Ihrem Budget, auf Wunsch von unserem Architektenteam geplant, von uns und unseren Handwerkspartnern aus der Region umgesetzt. Wir bringen gerne unsere jahrelange Erfahrung bei der Projektleitung mit ein.

Gebaut wird je nach Wunsch auf Bodenplatte oder mit Keller, schlüsselfertig oder als Selbstausbauhaus incl. den naturbelassenen Materialien.

Holz-Alu-Fenster und indirekte Komfortlüftung, Kamin, Festholzöfen mit Sichtfenster, Marken-Einbauküche, Massivholzböden geölt, Treppe, Türen und Böden nach Maß, uvm. gehören zu unserem Standard!

Ihr Haus wird diffusions-offen gebaut und kann natürlich zirkulieren und das bei einem Außenwand U-Wert der KfW-Förderfähig ist.

Im Labor getestete, naturbelassene und schadstofffreie Materialien wie heimisches Fichtenholz, Hanfdämmung, Holzweichfaser, ca. 16 Tonnen verbautem Lehm, gekoppelt mit Strahlungswärme der Wandheizung (wie ein Kachelofen) und indirekter Komfortlüftung machen Ihr Eigenheim zur Wohlfühl-OASE, in der Sie sich doch bis zu 4.500 Stunden im Jahr aufhalten.



...weil Qualität Maßstäbe setzt

© www.watzusehn.de

Meisterbrief

Herr Michael Haas — geboren am _____ in Isny/Allgäu —
hat die Meisterprüfung im — Zimmere — Handwerk mit
Erfolg abgelegt und ist zur Führung des Meistertitels berechtigt.

MENSCHEN AM 18. JULI 1997 HANDWERKSKAMMER FÜR MÜNCHEN UND OBERBAYERN



... weil Qualität Maßstäbe setzt geben wir seit einem Jahrzehnt unser Bestes damit unsere Kunden mehr als zufrieden sind.

Im Jahr 2000 übernahm ich die Zimmerei Hengge und deren qualifizierte Mitarbeiter. Die Projekte und die Aufgaben wuchsen mit der Zeit, und mittlerweile sind wir 7 Fachkräfte und haben einen Maschinenpark, der uns jede Form der Holzbearbeitung ermöglicht. Das erlaubt uns, sowohl kleine wie auch große Projekte fach- und termingerecht auszuführen. Der Einsatz modernster Technik, CAD-Planungssysteme, fundierte Kenntnisse, sowie ständige Fortbildung, Voraussicht und Fleiß zeichnet unsere Arbeit aus.

Gut ausgebildete Mitarbeiter sind unser Kapital, darum bilden wir Zimmerer-Lehrlinge aus und führen Sie erfolgreich zur Gesellenprüfung.

Wir sind bereit für die Veränderungen der Zukunft, Rohstoffknappheit, steigende Energiekosten, Gesetzesänderungen und Auflagen. Wir beraten Sie gerne welche staatl. Fördermittel und Abschreibungsmöglichkeiten es gibt. Nehmen Sie einfach Kontakt mit uns auf.

Bis bald, Ihr Zimmerermeister

Büro/Werkstatt:

Hedrazhofen 1/1

88316 Isny-Beuren

Tel. 07567 - 182380

Fax: 07567 - 182544

Email: info@haasholzbau.de

gedruckt auf Recyclingpapier,
der Umwelt zuliebe :)

- Zimmerei
- Treppenbau
- Innenausbau
- Aufstockungen
- Asbestsanierung
- Altbausanierung
- Holzrahmenbau
- Energieberatung
- Projektierung
- Restauration

www.haasholzbau.de

Ihr kompetenter Meisterbetrieb für:

- Holz-/Lehmhaus
- Um- und Ausbau
- Energieberatung
- Dachsanierung



Natürliche Baustoffe gesundes Wohnen



www.haasholzbau.de



Zeitgemäßes Bauen & Sanieren mit natürlichen Baustoffen für gesunde Lebensräume und eine gesunde Erde

Wir verbringen mehr als 80% unserer Lebenszeit in geschlossenen Räumen. Die verwendeten Baustoffe haben großen Einfluss auf unsere Gesundheit. Deshalb ist es um so wichtiger auf natürliche und schadstofffreie Materialien zu setzen.

Etwa 40 Prozent des weltweiten Ressourcenverbrauchs und 30 Prozent des weltweiten Energieverbrauchs sind auf den Gebäudebereich, auf Bauen und Wohnen, zurückzuführen. Daher macht es Sinn, nachwachsende Rohstoffe, wie Holz, Lehm, Hanf, usw. zu verwenden.

Beim Bauen mit Holz, Lehm und anderen Naturbaustoffen...

- schaffen wir gesunde Wohnräume
- bauen wir energiebewusst
- sparen wir Energie in der Erstellung
- sparen wir Ressourcen
- vermeiden wir unnötige Abfälle
- verringern wir hochfrequente Strahlung
- bauen wir nachhaltig & wertstabil
- denken wir an unsere Kinder

Pufferung von Feuchtigkeit im Vergleich bei 250 m² Lehm/KLH-System

26 m³ Gipskarton
433 m³ Lehm/KLH



Baumwoll-Seide-Spritzputz auf Kreuzlagerholz:



Baustoff Holz, HighTech aus der Natur

Vorteile der Kreuzlagerholzplatten:

- kurze Bauzeit durch vorgefertigte Elemente
- massive Wandflächen für Befestigungen (Küchen-, Sanitäreinrichtungen)
- Raumgewinn durch schlanke Wände
- keine Baufeuchte - sofortiger Einzug möglich
- langlebig und wertbeständig
- hervorragende Ökobilanz - geringer Energieaufwand bei der Herstellung
- gesundes Raumklima fördert das Wohlbefinden

Vorteile Holzfaserplatten

- Viele Formate für die Innen- u. Außendämmung
- Diffusionsoffen reguliert Feuchtigkeitsaustausch
- Hervorragende Dämmeigenschaft
- Hoher Schallschutz
- Schadstofffrei
- Recyclebar

Luft ist unser wichtigstes Nahrungsmittel



Vorteile Zellulose

- resistent gegenüber Schimmel und Ungeziefer
- Zelluloseflocken werden eingeblasen und kommen so in jede Ritze, ideal für die Altbausanierung
- gute Schallschutzeigenschaften
- elastisch und diffusionsoffen
- hoher Anteil an Altpapier, Recycling



Lehm - der älteste Baustoff der Menschen

- Lehm reguliert die Luftfeuchtigkeit, die in der Regel bei 50% (+/- 5%) liegen sollte
- speichert Wärme, weil er bei Hitze Wärme aufnehmen und diese später langsam abgeben kann
- sorgt für Frischluftgefühl, denn er absorbiert Schad- und Geruchsstoffe und ionisiert die Raumluft
- ideal für Allergiker, denn er verhindert das Austrocknen der Schleimhäute und verringert das Staubaufkommen und den Milbenbestand in der Luft
- reduziert Elektrosmog
- Einfache, schnelle und kostengünstige Montage
- Viele Farben und Oberflächen



Baumwoll-Seide-Spritzputz

- kann direkt auf Holz-, Holzfaserplatten aufgetragen werden und ist somit unterm Strich günstiger als konventioneller Putz
- Diffusionsoffen und Feuchtigkeitsregulierend

Hanf-dämmung:

Mit dem Naturbaustoff Hanf zu dämmen, bedeutet gesund zu leben - denn wir sind der festen Überzeugung: nur in einem gesunden Haus wohnt ein gesunder Geist.