

GHAD Gütegemeinschaft Holzbau-Ausbau-Dachbau e. V.
Kronenstraße 55 – 58 · 10117 Berlin · Telefon 030 20314-131
Telefax 030 20314-141 · info@ghad.de · www.ghad.de



**Qualität durch
Gütesicherung
ein Plus für Ihr
Bauvorhaben**

GHAD
Gütegemeinschaft
Holzbau-Ausbau-Dachbau e. V.

Das richtige Unternehmen?

Bei einem sich ständig verändernden Markt sehen sich Bauherren und Architekten einer Vielzahl von Anbietern gegenüber. Zuverlässige und qualifizierte Partner finden sie in den Mitgliedsbetrieben der Gütegemeinschaft Holzbau – Ausbau – Dachbau e. V. Diese haben sich für eine zusätzliche Qualitätssicherung im Holzbau entschieden. Durch eine regelmäßige und unabhängige Überwachung der Produktionsabläufe wird gewährleistet, dass die Qualität ihrer Leistungen und Produkte über die normativ geforderten Anforderungen hinausgehen.

Ihre Vorteile bei der Wahl eines gütegesicherten Holzbauunternehmens:

- das Unternehmen ist strukturell in der Lage komplexe Bauaufgaben zu lösen
- das Unternehmen ist mit dem aktuellen Stand der Technik vertraut
- eine klare Aufgabenverteilung im Unternehmen erleichtert die Kommunikation
- es kommen nur baurechtskonforme und den Anforderungen entsprechende Baustoffe zur Anwendung
- durch das Mehraugenprinzip und der ständigen Prozessoptimierung sinkt die Fehlerwahrscheinlichkeit im Prozessablauf
- Vermeidung einer Kostenexplosion durch Verringerung des Fehlerrisikos (Mehraugenprinzip)
- es erfolgt eine planungs- und baurechtskonforme Ausführung
- Banken und Versicherungen halten Finanzierungsvorteile für gütegesicherte Bauvorhaben bereit



© Augsburger Holzhaus GmbH

Die RAL-Gütesicherung im Holzbau unterstützt Sie dabei, für Ihr geplantes Bauvorhaben ein Unternehmen zu finden, welches die betrieblichen Abläufe von der Warenannahme bis zur Bauabnahme ständig im Auge hat und fortlaufend optimiert.

Gütesicherung im Holzbau

Nutzen Sie die Vorteile für Ihr Bauvorhaben



© HAF

Die GHAD ist eine vom »RAL« anerkannte Gütegemeinschaft, in der Zimmerei und Holzbauunternehmen die Qualität und Güte ihrer Produkte und Leistungen im Holzbau sicherstellen.



Holzhausbau



RAL-GZ422

Die Gütesicherung Holzhausbau gilt für den Bau von Holzhäusern und Gebäuden in Holzbauweise. Die gütegesicherten Leistungen beziehen sich auf die Herstellung vorgefertigter Holzbauteile und deren Montage. Dabei werden die einzelnen Prozessabläufe des Holzhausbaus von den zu verwendeten Bauprodukten über die Herstellung der Bauteile bis hin zur Montage des Gebäudes berücksichtigt. Unter das Gütezeichen Holzhausbau fallen der Holzrahmen- und Holztafelbau sowie der Holzskelettbau, Massivholzbau und die Modulbauart.

Was ist RAL?

Das RAL – Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e. V. existiert seit 1925. Mit dem RAL-Gütezeichen werden Produkte und Dienstleistungen gekennzeichnet, die nach hohen festgelegten Qualitätskriterien hergestellt werden. Die Gütezeichen werden durch vom RAL anerkannte Gütegemeinschaften an Hersteller und Dienstleister vergeben, die die zugrunde gelegten Anforderungen aus den festgelegten Güte- und Prüfbestimmungen erfüllen.

Güte- und Prüfbestimmungen

In Anlehnung an das baurechtliche Zertifizierungssystem zur Regelung von Bauprodukten, wurde im Holzbau ein Gütesicherungsverfahren erarbeitet, welches eine kontinuierliche Eigenüberwachung sowie eine regelmäßige und unabhängige Fremdüberwachung fordert. Allen RAL-Gütesicherungssystemen im Holzbau liegen sogenannte Güte- und Prüfbestimmungen zu Grunde. In diesen Dokumenten werden alle Anforderungen zur Erlangung und zur Führung des jeweiligen RAL-Gütezeichens geregelt.

Sicherheit durch Überwachung

Das System der Gütesicherung beruht auf

- einer kontinuierlichen Eigenüberwachung und
- einer regelmäßigen Fremdüberwachung durch geeignete Fachleute



RAL-GZ429

Das RAL-Gütezeichen Dachbau – Bauen im Bestand steht für eine hohe Qualität, die durch eine ständige Eigenüberwachung und eine regelmäßige Fremdüberwachung erreicht wird.

Unternehmen, welche das RAL-Gütezeichen Dachbau – Bauen im Bestand tragen, erstellen Holzkonstruktionen wie Dachkonstruktionen, Fassaden, Zweckbauten oder Balkone und Terrassen. Hinzu kommen Leistungen aus den Bereichen Umbau, Ausbau, bauphysikalische und statische Ertüchtigung von Gebäuden, Dachdeckung, und Dachentwässerung.

Ingenieurholzbau



© Baumgarten GmbH



RAL-GZ421

Das RAL-Gütezeichen Holzrohelementherstellung bezieht sich einzig auf die werkseitige Herstellung vorgefertigter Holzbauteile. Sie umfasst die Bauarten Holztafel- und Holzrahmenbau, Holzskelettbau und Massivholzbau. Eine Qualitätssicherung zur Montage der Bauteile ist nicht Gegenstand der gütegesicherten Leistungen.

© HAF

Dachbau – Bauen im Bestand



RAL-GZ405

Ingenieurholzbauwerke im Sinne dieser Gütesicherung sind Bauwerke mit größeren Tragweiten oder aufwendigen Konstruktionen, wie beispielsweise Hallenbauten, Brücken oder Sonderbauten aus Holz. Die Gütesicherung Ingenieurholzbau regelt die Anforderungen an die Errichtung von Ingenieurholzbauten im Teil I, die Anforderungen an die Herstellung von Bauteilen des Ingenieurholzbaus im Teil II und die Anforderungen an die Planung von Ingenieurholzbauten im Teil III.

© HAF

Holzrohelementherstellung

