



LIAPLAN
 HABEN SIE FRAGEN
 RUND UM DAS THEMA
 EFFIZIENT BAUEN MIT
 LIAPLAN STEINEN.

+49 3381.40 48 0

info@liaplan.de

GEMEINSAM MIT UNSEREN PARTNERN

LIAPLAN®
 Massivbausystem

NATÜRLICHER

ROHSTOFF

**PERFEKTES
 BAUSYSTEM**



LIAPLAN®

www.wohnton-massivhaus.de

Wohnton Massivhaus GmbH
 Sachsenallee 15
 D-08371 Glauchau
 Tel.: +49 03763 . 442 88 80
 E-Mail: info@wohnton-massivhaus.de
 www.wohnton-massivhaus.de



www.liaplan.de

LIAPLAN Nord GmbH
 Ziegelei 6 . D-14798 Havelsee
 Tel.: +49 3381 . 40 48 0
 Fax: +49 3381 . 40 48 40
 E-Mail: info@liaplan.de



UNSER PARTNER.

Erfahren und kompetent.



Wir bauen für Sie - Willkommen bei WOHNTON Massivhaus

Das moderne Massivhaus - Das Wunder der wohngesunden kleinen Blähtonkugel

Anspruchsvolle Bauherren und WOHNTON Massivhaus verbindet eine gemeinsame Vision, in der die Zukunft mit wohngesunden Lebens(t)räumen beginnt. Wer konsequent "Wohngesundheit" umsetzen möchte, muss deshalb das Haus als komplexen Organismus begreifen und bereits beim Baustoff ansetzen. Lehm und Ton beispielsweise gehören zu den ältesten Baustoffen und gewinnen heute in neuer Form wieder an Bedeutung und Attraktivität. Wir leben in der Zeit, in der die Verantwortung für Umwelt und Natur fest in den Köpfen verankert ist.



Referenzen



Rohbau LIAPLAN® - Ultra

Viele unserer Bauherren werden dieser Verantwortung beim eigenen Hausbau gerecht. Hierbei ist die Wahl des Wandbaustoffes eine der wichtigsten Entscheidungen für Ihr späteres Wohlbefinden im neuen Heim.

Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, zeitgemäße und wertbeständige Neubauten zu realisieren. Hierzu verwendet WOHNTON Massivhaus nur baubiologische und wohngesunde Naturbaustoffe. Weil ökologisches und energiesparendes Bauen bei uns oberste Priorität hat, ist der Grundstoff des gesamten Rohbaus - "natürlich" gebrannter Ton.



individuelle Bauweise



Moderne Stadtvilla im Bauhausstil

WOHNTON Massivhaus liefert die gesamte technische Bearbeitung, Service, Produktion und Montage aus einer Hand. Natürlich sind bei der Planung den individuellen Wünschen und der Kreativität unserer Kunden keine Grenzen gesetzt, denn wir bauen kein Haus von der Stange.

DAS MASSIVBAUSYSTEM.

Als Ganzes perfekt für Ihren Rohbau.



Um bestmögliche Verarbeitungseigenschaften für die Außenwandsteine zu erzielen, hat die LIAPLAN® für die Wanddicken 30,0 cm, 36,5 cm und 42,5 cm ein intelligentes Massivbausteinsystem entwickelt, das durch ein umfangreiches Ergänzungsprogramm komplettiert wird. Basierend auf einem Höhen- und Längengeraster von 12,5 cm bietet die LIAPLAN®-ULTRA-Serie die vier notwendigen Steintypen, um eine Außenwand mit Fenster- und Türöffnungen ohne aufwendige Sägearbeiten zu errichten – Normalstein, Eckstein (bei d=42,5 cm 2 Ecksteine lang, kurz), Laibungsstein (lang, kurz). Durch das geringe Steingewicht ist der plangeschliffene Stein leicht zu handhaben und trägt entscheidend zu schnellen und effizienten Maurerarbeiten bei. LIAPLAN®-ULTRA-Steine sind in den Wanddicken 24,0 / 30,0 / 36,5 / 42,5 cm erhältlich.

SFK	Rohdichte	Druckfestigkeit F_k -Wert (N/mm ²)	WLZ (W/m K)	U-Wert (W/m ² K)
HBL 2	0,45	1,0	0,08	0,20 *

Technische Werte für 36,5 cm LIAPLAN®-ULTRA 08:
* U-Wert mit 2 cm mineralischen Leichtaußenputz (WLZ: 0,14 W/m K) und 1 cm Innenputz (WLZ: 0,28 W/m K)



LIAPLAN® - Massivbausystemwand Wanddicke 36,5 cm

