

## Das Lakonita-Haus. Technische Informationen.

Warum nicht von Anfang an richtig bauen? Die Vorteile sind überzeugend:

- Freie architektonische Gestaltungsmöglichkeiten.
- Bauphase 1 und 2 (nach BKP SIA) oder Generalbau Festpreis.
- Statisch ausgereiftes und problemloses Bausystem.
- Massive Bauweise bei gleichzeitiger Innen- und Aussendämmung (verlorene Schalung).
- Durch kurze Bauzeiten kostengünstiger.
- Minimale Baustelleneinrichtungen.
- Einfacheres Verlegen von Leerrohren und Versorgungsleitungen.
- Maschinelles Verfüllen des Lakomantels mit Beton.
- Verfügt über hochdämmende Eigenschaften, ist diffusionsfähig und sorgt für ein konstant gutes Raumklima (Behaglichkeit).
- Baubiologisch empfehlenswert und umweltfreundlich.
- Leichte und leicht bearbeitbare Bauteile, um kostensparende Eigenleistungen zu ermöglichen.
- Glatte planebene, sofort bearbeitbare Flächen.
- Gesundheitlich unbedenkliche Baustoffe.
- Komfortlüftung mit Wärmerückgewinnung.
- Warmwasser mit Solaranlage.
- Regenwasser Nutzung.
- Hoher Wärmedämmwert der Wand, dadurch geringer Energieverbrauch damit kleinere Heizungsanlage und geringe Schadstoffemission (Co2).
- Gute Schalldämmung durch Wände, Fenster, Türen und Dach sind gewährleistet.
- Kann wieder aufbereitet und für verschiedene Produkte eingesetzt werden.
- Ein Leben ohne Erdstrahlung, Elektromog- und Radon, da das Land daraufhin kontrolliert wird.
- EPS = Abkürzung für Expandierter PolyStyrol-Hartschaum.
- Lakomantel U-Wert von 0,16 W (m<sup>2</sup> K).
- Bauformen: Niedrigenergie-Haus, Minergie, Passivhaus, Minergie P-Haus
- Optimale Finanzierung.
- Hohe Investitionssicherheit und Wiederverkaufswert.



© Lakomantel und Minergie sind eingetragene Markennamen