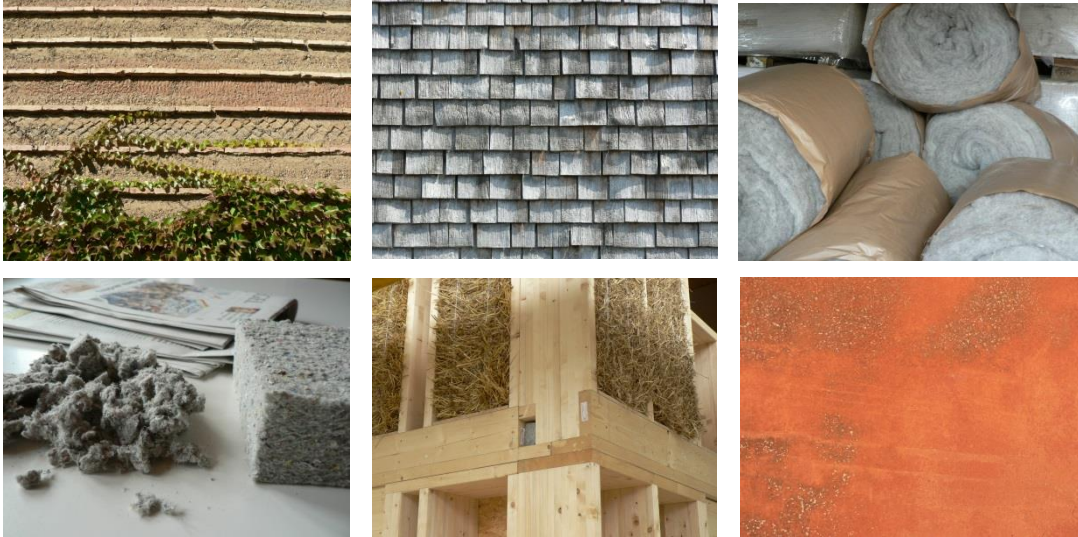


## Ökologisch-wohngesundes Materialkonzept



(Quelle: FRIEDLIPARTNER AG)

### Unsere Leistungen

- Ökologisch- wohngesunde Materialkonzepte; Variantenvergleiche
- Produktlinienanalyse PLA
- Baubiologische Produkteprüfung

### Produktbeschreibung

Um sich ein Bild über die Nachhaltigkeit von eingesetzten (Bau-) Materialien zu verschaffen, hat sich das Instrument der Produktlinienanalyse (PLA) bewährt. Dabei werden die ökologischen, ökonomischen und sozialen Auswirkungen eines Produktes bei der Rohstoffbeschaffung, Herstellung, Verarbeitung, Transport und Verwendung bis hin zum Recycling oder Entsorgung beurteilt.

Neben den ökologischen Auswirkungen werden auch die spezifische technische Eignung von Materialien sowie allfällige Auswirkungen auf das Innenraumklima betrachtet. Gerade der Einsatz von bewährten baubiologischen Materialien, wie z.B. Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen, Lehm, Kalk und Naturfarben kann zu besonders langlebigen und raumklimatisch vorteilhaften Ergebnissen führen.

### Zielgruppe

Private und öffentliche Bauherren, Planer in Planungs-, Submissions- oder Ausführungsphasen, Bauleitungen