

ÖKOLOGISCH BAUEN

DIE 3 SÄULEN DER NACHHALTIGKEIT:



Geringer Ressourcenverbrauch
Geringe Emissionen, Regionalität
Abfallvermeidung



Wirtschaftlich
Langlebig
Wertstabil/-steigernd



Gesundheit, Zufriedenheit
Komfort & Funktion
Nutzen für Umfeld

WELCHE BAUSTOFFE SIND NACHHALTIG?



EPD
Funktionelle / techn. Eigenschaften
Ökobilanz
Umweltwirkung, Abfall, Ressourceneinsatz
Lebenszyklus-analyse



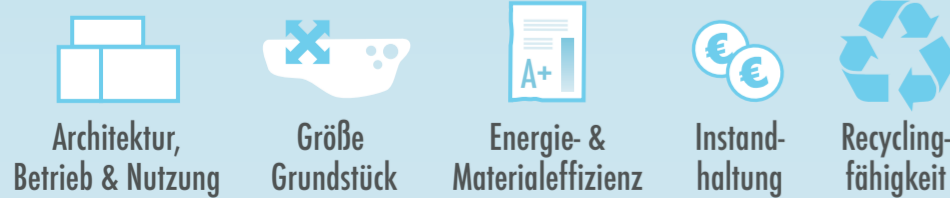
DIN 15804
LandesBauO
EU (CP-DS)

- Environmental Product Declaration (EPD)
- WECOBIS= Baustoffinformationssystem des BMWSB und der bayer. Architektenkammer
- DIN 15804, Bauordnung, EU-Verordnungen

ZERTIFIZIERUNGEN:



DIESE FAKTOREN BESTIMMEN DIE NACHHALTIGKEIT EINES HAUSES:



wenn Materialien **Homogen** **Trennbar** **Schadstofffrei**

