## Umweltgerechte Baustoffe.

Graue Energie und Nachhaltigkeit von Gebäuden.

Die heutigen energieeffizienten Gebäude werden in wenigen Jahren einen Standard erreichen, der zur Folge hat, dass der Energieaufwand für den Bau der Gebäude höher sein wird als der für den Betrieb. Deshalb ist beim Bauen der Blick auch auf die Materialien zu richten. Nur durch die Auswahl der richtigen, umweltgerechten Baustoffe wird ressourcenschonendes, nachhaltiges Bauen möglich. Dieses Buch entstand durch die Förderung im Rahmen des Projektes GENET (Innovationsnetzwerk graue Energie im Baubereich) durch die Deutsche Stiftung Umwelt. Die Autoren gehen näher auf Themen wie Wärmedämmung und Brandschutz, Dauerhaftigkeit von Baustoffen und auf die Relevanz der Gesamtenergiebilanzierung ein. Aktuelle Studien und zusammengestellte Praxisbeispiele lassen die Präsenz und den zukünftigen Weg der Thematik deutlich werden.



**29,00 €** 27,10 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

**ArtikeInummer:** 9783816788355

Medium: Buch

ISBN: 978-3-8167-8835-5 Verlag: Fraunhofer IRB Verlag Erscheinungstermin: 19.10.2021

Sprache(n): Deutsch

Auflage: Erscheinungsjahr 2021

**Produktform:** Kartoniert

Gewicht: 366 g Seiten: 117

Format (B x H): 210 x 297 mm



