

# Inhalt

**KAPITEL 1** Die wichtigste feste Substanz auf Erden 9

**TEIL I** Wie Sand die industrialisierte Welt  
des 20. Jahrhunderts erschuf 37

**KAPITEL 2** Das Skelett der Städte 38

**KAPITEL 3** Gepflastert mit guten Absichten 57

**KAPITEL 4** Die Sache, die uns alles sehen lässt 84

**TEIL II** Wie Sand die globalisierte digitale Welt  
des 21. Jahrhunderts erschafft 111

**KAPITEL 5** Hightech und höchste Reinheit 112

**KAPITEL 6** Frackingermöglicher 131

**KAPITEL 7** Miami Beach ohne Strand 154

**KAPITEL 8** Land aus Menschenhand 182

**KAPITEL 9** Wüstenkrieg 217

**KAPITEL 10** Beton erobert die Welt 231

**KAPITEL 11** Jenseits des Sandes 249

Danksagung 275

Anmerkungen 279

Bibliografie 296

Register 302

Über den Autor 315