DIN 66137-1:2019-03 (D)

Bestimmung der Dichte fester Stoffe - Teil 1: Grundlagen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Formelzeichen und Einheiten 5

5 Physikalische Grundlagen 6
5.1 Allgemeines 6
5.2 Dichte 6
5.3 Dichte von festen Stoffen 7
5.3.1 Allgemeines 7
5.3.2 Feststoffdichte 7
5.3.3 Dichte und Volumen von porösen Feststoffen 8
5.4 Spezifisches Volumen 9

Anhang A (informativ) Beziehung zwischen Feststoffdichte, Rohdichte und Porosität 11