

# DIN 4924:2014-07 (D)

## Sande und Kiese für den Brunnenbau - Anforderungen und Prüfverfahren

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Anforderungen.....	4
3.1 Korngrößenverteilung.....	4
3.2 Abschlämbbare Bestandteile .....	5
3.3 Kornoberflächen .....	5
3.4 Chemische Zusammensetzung.....	5
3.5 Organische Stoffe.....	6
3.6 Hygienische Eigenschaften.....	6
3.7 Säurebeständigkeit .....	6
4 Prüfverfahren .....	6
4.1 Probenahme .....	6
4.2 Korngrößenverteilung.....	6
4.3 Massenanteil an abschlämbbaren Bestandteilen .....	8
4.4 Chemische Zusammensetzung.....	8
4.5 Gehalt an organischen Stoffen .....	8
4.6 Schüttdichte .....	8
4.7 Säurebeständigkeit .....	8
5 Prüfbericht .....	8
6 Kennzeichnung.....	8
7 Bezeichnung und Angaben auf dem Lieferschein .....	8
8 Handhabung, Verpackung, Lagerung und Transport.....	9
Anhang A (informativ) Anwendungshinweise.....	10
A.1 Zusammengehörige Korngruppen bei doppelter Kiesschüttung .....	10
A.2 Hinweise zur Entwicklung und Regenerierung .....	10
A.3 Empfehlung zu Rückstellproben .....	10