

# E DIN 53298-1:2024-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-05-24

## Bodenspachtelmassen - Technische Beschreibung und Verarbeitung - Teil 1: Zement- und calciumsulfatbasierte Bodenspachtelmassen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Allgemeine Anforderungen.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Mechanische Kennwerte.....	8
4.3 Schichtdicken.....	8
4.4 Verarbeitungszeit.....	9
4.5 Fließverhalten/Konsistenz .....	9
4.6 Erhärten .....	9
4.7 Begehbarkeit.....	9
4.8 Belegbarkeit.....	10
4.9 Schleifbarkeit.....	10
4.10 Schwind- und Quellverhalten.....	10
4.11 Oberflächenfestigkeit.....	10
4.12 Saugfähigkeit .....	11
4.13 Brandverhalten.....	11
4.14 Emissionen von flüchtigen organischen Verbindungen .....	11
4.15 Nachhaltigkeit .....	12
5 Ausführung.....	12
5.1 Allgemeine Hinweise.....	12
5.2 Grundieren des Untergrundes .....	13
5.3 Manuelle Verarbeitung.....	13
5.4 Maschinelle Verarbeitung .....	13
Literaturhinweise .....	14
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Emissionsanforderungen an Bodenspachtelmassen .....	12