

# DIN 18946:2018-12 (D)

## Lehmmauermörtel - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Ausgangsstoffe und Herstellung.....	5
5 Anforderungen .....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Liefereigenschaften .....	6
5.3 Eigenschaften des Frischmauermörtels.....	7
5.4 Eigenschaften des Festmörtels.....	7
6 Bezeichnung.....	10
7 Kennzeichnung.....	10
8 Prüfung .....	10
8.1 Allgemeines.....	10
8.2 Liefereigenschaften .....	10
8.3 Herstellen von Prüfmörtel .....	11
8.4 Herstellen von Mörtelprismen.....	11
8.5 Rohdichte .....	12
8.6 Lineares Trocknungsschwindmaß .....	12
8.7 Druckfestigkeit.....	12
8.8 Haftscherfestigkeit.....	13
8.9 Wasserdampfdiffusionswiderstand.....	13
8.10 Brandverhalten/Baustoffklasse .....	13
8.11 Zusätzliche Prüfungen .....	14
9 Lieferschein.....	14
10 Produktdatenblatt .....	14
Anhang A (informativ) Zusätzliche Prüfungen von Lehmmauermörteln.....	16
A.1 CO <sub>2</sub> -Äquivalentkennwert.....	16
A.2 Natürliche Radionuklidaktivität und Aktivitätskonzentrationsindex <i>I</i> .....	17
Literaturhinweise .....	19