

E DIN 18947:2018-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2018-03-16

Lehmputzmörtel - Anforderungen und Prüfverfahren

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 Vorgaben für das Aufbereiten auf der Baustelle	7
5.4 Eigenschaften des Frischputzmörtels	7
5.5 Eigenschaften des Festmörtels	7
6 Bezeichnung	9
7 Kennzeichnung	10
8 Prüfverfahren	10
8.1 Allgemeines	10
8.2 Liefereigenschaften	10
8.3 Herstellen von Prüfmörteln	11
8.4 Herstellen von Mörtelprismen	11
8.5 Rohdichte	11
8.6 Lineares Trocknungsschwindmaß	12
8.7 Biegezug- und Druckfestigkeit	12
8.8 Haftfestigkeit	12
8.9 Abrieb	13
8.10 Wasserdampfdiffusionswiderstand	13
8.11 Brandverhalten/Baustoffklasse	14
9 Lieferschein	14
10 Produktdatenblatt	14
Anhang A (informativ) Zusätzliche Prüfungen von Lehmputzmörteln	16
A.1 Wasserdampfadsorption	16
A.2 CO ₂ -Äquivalentkennwert	17
A.3 Natürliche Radionuklidaktivität und Aktivitätskonzentrationsindex <i>I</i>	19
Literaturhinweise	20