

# DIN EN 998-2:2010-12 (D)

## Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau - Teil 2: Mauermörtel; Deutsche Fassung EN 998-2:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Ausgangsstoffe .....	9
5 Anforderungen .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Eigenschaften des Frischmörtels .....	9
5.2.1 Verarbeitbarkeitszeit .....	9
5.2.2 Chloridgehalt .....	9
5.2.3 Luftgehalt .....	9
5.3 Mischungsverhältnis der Ausgangsstoffe .....	9
5.4 Eigenschaften des Festmörtels .....	10
5.4.1 Druckfestigkeit .....	10
5.4.2 Verbundfestigkeit .....	10
5.4.3 Wasseraufnahme .....	10
5.4.4 Wasserdampfdurchlässigkeit .....	11
5.4.5 Trockenrohdichte (Festmörtel) .....	11
5.4.6 Wärmeleitfähigkeit .....	11
5.4.7 Dauerhaftigkeit .....	11
5.5 Zusätzliche Anforderungen an Dünnbettmörtel .....	11
5.5.1 Allgemeines .....	11
5.5.2 Gesteinskörnungen .....	11
5.5.3 Korrigierbarkeitszeit .....	11
5.6 Brandverhalten .....	12
5.7 Mischen des Mörtels auf der Baustelle .....	12
6 Bezeichnung von Mauermörteln .....	12
7 Kennzeichnung und Etikettierung .....	13
8 Konformitätsbewertung .....	13
8.1 Allgemeines .....	13
8.2 Erstprüfung .....	13
8.2.1 Probenahme .....	13
8.2.2 Referenzprüfung .....	13
8.2.3 Wiederholung der Erstprüfung .....	14
8.2.4 Aufzeichnungen .....	14
8.2.5 Anwendung der Prüfergebnisse .....	14
8.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....	14
8.3.1 Allgemeines .....	14
8.3.2 Prozesslenkung .....	14
8.3.3 Konformität des Endproduktes .....	15
8.3.4 Statistische Verfahren .....	15

8.3.5	Rückverfolgbarkeit -- Kennzeichnung und Kontrolle der Lagerhaltung .....	15
8.3.6	Nichtkonforme Produkte .....	15
<b>Anhang A (normativ) Probenahme für die Erstprüfung und für die unabhängige Prüfung von Lieferungen .....</b>		<b>16</b>
A.1	Allgemeines .....	16
A.2	Probenahmeverfahren .....	16
<b>Anhang B (informativ) Verwendung von Mauersteinen und Mauermörtel .....</b>		<b>17</b>
<b>Anhang C (normativ) Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) von Mauermörteln nach Eignungsprüfung .....</b>		<b>19</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen .....</b>		<b>20</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>		<b>28</b>