

DIN EN ISO 12570:2018-07 (D)

Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten -
Bestimmung des Feuchtegehaltes durch Trocknen bei erhöhter Temperatur (ISO
12570:2000 + Amd 1:2013 + Amd 2:2018); Deutsche Fassung EN ISO 12570:2000 +
A1:2013 + A2:2018

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Europäisches Vorwort zur Änderung A1	4
Europäisches Vorwort zur Änderung A2	5
Vorwort zur Änderung AMD 2	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Definitionen, Symbole und Einheiten	8
3.1 Definitionen	8
3.2 Symbole und Einheiten.....	8
4 Prinzip.....	9
5 Prüfeinrichtung.....	9
6 Probekörper.....	9
6.1 Maße und Anzahl der Probekörper	9
6.2 Vorbereitung der Probekörper.....	9
7 Durchführung der Prüfung.....	10
7.1 Prüfbedingungen.....	10
7.2 Ablauf der Prüfung für Probekörper, die unmittelbar nach dem Herausschneiden aus der Probe gewogen werden	10
7.3 Ablauf der Prüfung von Probekörpern, die nach dem Herausschneiden aus der Probe dampfdicht verschlossen werden	11
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	11
8.1 Massebezogener Feuchtegehalt.....	11
8.1.1 Für Probekörper, die unmittelbar nach Probeaufnahme gewogen werden.....	11
8.1.2 Für Probekörper nach dem Herausschneiden aus der Probe dampfdicht verschlossen.....	12
8.2 Volumenbezogene Masse des Feuchtegehaltes	12
8.3 Volumenbezogener Feuchtegehalt	12
8.4 Trockenrohddichte	12
8.5 Prüfergebnis	13
9 Messgenauigkeit.....	13
10 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Literaturhinweise	14