

DIN EN 252:2015-01 (D)

Freiland-Prüfverfahren zur Bestimmung der relativen Schutzwirkung eines Holzschutzmittels im Erdkontakt; Deutsche Fassung EN 252:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Kurzbeschreibung	5
3 Probehölzer	5
3.1 Holzarten	5
3.2 Beschaffenheit des Holzes	5
3.3 Eigenschaften und Maße der Holzstäbe	6
3.4 Anzahl der Holzstäbe	6
3.5 Kennzeichnung der Holzstäbe	6
4 Probe des Holzschutzmittels	6
5 Klimatisierung und Tränken der Holzstäbe	6
5.1 Klimatisierung	6
5.2 Tränkung	7
5.3 Bestimmung der Holzschutzmittelaufnahme	7
5.4 Abstufung der Schutzmittelaufnahme	7
5.5 Lagerung der getränkten Holzstäbe	7
6 Referenz-Holzstäbe	7
6.1 Referenzschutzmittel	7
6.2 Alternatives Referenzschutzmittel	8
7 Unbehandelte Kontrollholzstäbe	8
8 Zustand des Prüfgeländes	8
9 Einbau der Holzstäbe in das Prüfgelände	9
10 Kontrolle der Holzstäbe	9
11 Bewertung	10
11.1 Allgemeines	10
11.2 Angriff durch Mikroorganismen	10
11.3 Angriff durch Termiten	11
11.4 Zeitgleicher Angriff durch Mikroorganismen und Termiten	11
12 Dauer der Prüfung	11
13 Bedingungen für die Gültigkeit der Prüfung	11
14 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Anleitung für die Prüfung von Holz oder Holzprodukten, die nicht mit einem Holzschutzmittel behandelt wurden	14
A.1 Allgemeines	14
A.2 Natürlich dauerhaftes Holz	14
A.3 Modifiziertes Vollholz	14
A.4 Holzwerkstoffplatten oder andere Holzprodukte	14
Anhang B (informativ) Beschreibung des Freilandprüfgeländes	16
Anhang C (informativ) Beispiel eines Musters zum Einbau von Holzstäben in den Erdboden	17

Anhang D (informativ) Bestimmung des Festigkeitsverhaltens in Holzstäben durch Messung des Elastizitätsmoduls	18
Anhang E (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht.....	21
Literaturhinweise	25