

DIN EN 49-2:2015-10 (D)

Holzschutzmittel - Bestimmung der vorbeugenden Wirkung gegenüber *Anobium punctatum* (De Geer) durch Beobachten der Eiablage und des Überlebens von Larven - Teil 2: Anwendung durch Volltränkung (Laboratoriumsverfahren); Deutsche Fassung EN 49-2:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung	6
5 Prüfmittel	7
5.1 Prüftiere	7
5.2 Erzeugnisse und Reagenzien	7
5.3 Geräte	7
6 Probenahme	8
7 Prüfkörper	8
7.1 Holzart	8
7.2 Beschaffenheit des Holzes	9
7.3 Entnahme der Prüfkörper	9
7.4 Maße der Prüfkörper	9
7.5 Anzahl der Prüfkörper	9
8 Durchführung	10
8.1 Vorbereitung der Prüfkörper	10
8.1.1 Klimatisierung der Prüfkörper vor der Behandlung	10
8.1.2 Behandlung der Prüfkörper	10
8.1.3 Trocknung und Klimatisierung der Prüfkörper nach der Behandlung	11
8.2 Ansetzen der Insekten auf die Prüfkörper	12
8.3 Bedingungen und Dauer der Prüfung	12
8.4 Untersuchung der Prüfkörper	12
9 Gültigkeit der Prüfung	12
10 Angabe der Ergebnisse	13
10.1 Bewertung der Schutzwirkung	13
10.2 Grenze der Wirksamkeit	13
11 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichtes	15
Anhang B (informativ) Bestimmung des Geschlechts der Prüfinsekten (<i>Anobium punctatum</i>)	17
Anhang C (informativ) Verfahren zur Zucht von <i>Anobium punctatum</i>	18
C.1 Aufzuchtholz	18
C.1.1 Holzarten	18
C.1.2 Beschaffung des Aufzuchtholzes	18
C.1.3 Schneiden des Aufzuchtholzes	18
C.1.4 Trocknen des Aufzuchtholzes	18
C.2 Herkunft der Käfer	18
C.2.1 Beschaffung der Käfer	18
C.2.2 Quarantäne der Käfer	18

C.3	Befall des Aufzuchtholzes	18
C.3.1	Zuchtgefäße.....	18
C.3.2	Vorbereitung des Holzes.....	19
C.3.3	Einsetzen der Käfer	19
C.4	Zuchtbedingungen.....	19
C.4.1	Normalumgebung	19
C.4.2	Natürliches Einleiten der Verpuppung	19
C.4.3	Künstliches Einleiten der Verpuppung	19
C.5	Absammeln der Käfer.....	19
C.6	Allgemeine Zuchthygiene	20
Anhang D (informativ) Maßnahmen zum Umwelt- und Gesundheitsschutz sowie		
	Sicherheitsvorkehrungen in chemischen/biologischen Laboratorien.....	21
	Literaturhinweise	22