

DIN EN 370:2024-04 (D)

Holzschutzmittel - Bestimmung der auf Schlupfverhinderung beruhenden bekämpfenden Wirksamkeit gegenüber *Anobium punctatum* (De Geer); Deutsche Fassung EN 370:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Prüfmaterial und Prüfeinrichtung.....	10
5.1 Biologische Prüfmittel	10
5.1.1 Larven von <i>Anobium punctatum</i> (De Geer).....	10
5.1.2 Entnahme der Larven.....	10
5.1.3 Auswahl der Larven.....	10
5.2 Substanzen und Reagenzien	11
5.3 Prüfeinrichtung.....	11
6 Probenahme.....	11
7 Prüfkörper	12
7.1 Holzarten.....	12
7.2 Beschaffenheit des Holzes	12
7.3 Entnahme der Prüfkörper	12
7.4 Maße der Prüfkörper	12
7.5 Anzahl der Prüfkörper.....	13
8 Durchführung	13
8.1 Vorbereitung der Prüfkörper.....	13
8.1.1 Abdichten der Querschnittsflächen.....	13
8.1.2 Behandlung der Prüfkörper	13
8.2 Ansetzen der Insekten auf die Prüfkörper.....	14
8.2.1 Vorbereitung der Teilprüfkörper	14
8.2.2 Einsetzen der Larven.....	14
8.2.3 Klimatisierung der befallenen Teilprüfkörper zum Auslösen des Schlupfes.....	15
8.3 Auswerten der Teilprüfkörper	15
9 Gültigkeit der Prüfung.....	16
10 Angabe der Ergebnisse	16
11 Prüfbericht	16
Anhang A (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht	20
Anhang B (informativ) Verfahren zur Aufzucht von <i>Anobium punctatum</i>	22
B.1 Aufzuchtholz	22
B.1.1 Holzarten.....	22
B.1.2 Sammeln von Aufzuchtholz.....	22
B.1.3 Schneiden von Aufzuchtholz.....	22
B.1.4 Trocknen von Aufzuchtholz	22

B.2	Herkunft der Käfer.....	22
B.2.1	Aufnahme der Käfer	22
B.2.2	Quarantäne der Käfer	22
B.3	Befall von Aufzuchtholz.....	23
B.3.1	Aufzuchtgefäße	23
B.3.2	Vorbereitung des Holzes.....	23
B.3.3	Einsetzen der Käfer	23
B.4	Aufzuchtbedingungen.....	23
B.4.1	Normumgebung	23
B.4.2	Natürliches Einleiten der Verpuppung	23
B.4.3	Künstliches Einleiten der Verpuppung	23
B.5	Aufnahme der Käfer	23
B.6	Allgemeine Aufzuchtthygiene.....	24
	Literaturhinweise	25

Bilder

Bild 1	— Vorbereitung der Prüfkörper.....	18
Bild 2	— Vorbereitung der Teilprüfkörper	18
Bild 3	— Verteilung der Löcher in den Teilprüfkörpern	19

Tabellen

Tabelle 1	— Anzahl der Larven	10
Tabelle A.1	— Ergebnisse	21