

DIN EN 46-1:2016-11 (D)

Holzschutzmittel - Bestimmung der vorbeugenden Wirkung gegenüber frisch geschlüpften Larven von *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - Teil 1: Anwendung durch Oberflächenverfahren (Laboratoriumsverfahren); Deutsche Fassung EN 46-1:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Prüfmittel.....	7
5.1 Prüftiere	7
5.2 Erzeugnisse und Reagenzien	7
5.3 Geräte	8
6 Probenahme.....	8
7 Prüfkörper	9
7.1 Holzart	9
7.2 Beschaffenheit des Holzes	9
7.3 Entnahme der Prüfkörper	9
7.4 Maße der Prüfkörper	9
7.5 Anzahl der Prüfkörper.....	10
8 Durchführung	10
8.1 Vorbereitung der Prüfkörper.....	10
8.1.1 Klimatisieren der Prüfkörper vor dem Abdichten	10
8.1.2 Abdichten der Querschnittsflächen.....	10
8.1.3 Behandlung der Prüfkörper	11
8.1.4 Trocknen und Klimatisieren der Prüfkörper nach der Behandlung.....	12
8.2 Ansetzen der Prüftiere auf die Prüfkörper	13
8.3 Prüfbedingungen und Prüfdauer	13
8.4 Auswertung der Prüfkörper	14
8.4.1 Auswertung	14
8.4.2 Gültigkeit der Prüfung.....	14
9 Angabe der Ergebnisse	15
9.1 Bewertung des Befalls	15
9.2 Grenze der Wirksamkeit.....	15
10 Prüfbericht	15
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichtes.....	17
Anhang B (informativ) Verfahren zur Zucht von <i>Hylotrupes bajulus</i> (Linnaeus)	19
B.1 Allgemeines	19
B.2 Herkunft der Zuchttiere	19
B.3 Paarung.....	19
B.4 Eiablage	20
B.5 Schlüpfen der Eilarven.....	20
B.6 Entwicklung der Larven	21

B.7	Natürliche Feinde und Parasiten	21
	Anhang C (informativ) Unterscheidung zwischen Kernholz und Splintholz der Kiefernart.....	22
C.1	Kurzbeschreibung.....	22
C.2	Reagenzien	22
C.3	Geräte.....	22
C.4	Verfahrensweise.....	22
	Anhang D (informativ) Maßnahmen zum Umwelt- und Gesundheitsschutz sowie Sicherheitsvorkehrungen in chemischen/biologischen Laboratorien.....	23
	Anhang E (normativ) Langsam und verzögert wirkende Formulierungen — Verlängerung der Prüfdauer.....	24
	Literaturhinweise.....	26