

# DIN EN 1390:2020-06 (D)

Holzschutzmittel - Bestimmung der bekämpfenden Wirkung gegenüber Larven von *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - Laboratoriumsverfahren; Deutsche Fassung EN 1390:2020

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort.....  | 3     |
| Einleitung .....   | 4     |
| 1 Anwendungsbereich.....   | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 5     |
| 3 Begriffe .....   | 5     |
| 4 Kurzbeschreibung.....  | 6     |
| 5 Prüfmittel.....  | 6     |
| 5.1 Biologische Prüfmittel .....   | 6     |
| 5.2 Substanzen und Reagenzien .....  | 7     |
| 5.3 Geräte.....  | 7     |
| 6 Probenahme.....  | 8     |
| 7 Prüfkörper .....   | 8     |
| 7.1 Holzart .....  | 8     |
| 7.2 Beschaffenheit des Holzes .....  | 8     |
| 7.3 Herstellung der Prüfkörper .....   | 9     |
| 7.4 Maße der Prüfkörper .....  | 9     |
| 7.5 Anzahl der Prüfkörper.....   | 9     |
| 8 Durchführung .....   | 9     |
| 8.1 Vorbereitung der Prüfkörper.....   | 9     |
| 8.2 Einsetzen der Larven in die Prüfkörper .....   | 10    |
| 8.3 Abdichten der nicht zu behandelnden Flächen .....                                    | 11    |
| 8.4 Bebrütung der Prüfkörper .....   | 11    |
| 8.5 Behandlung der Prüfkörper .....  | 11    |
| 8.6 Trocknung der Prüfkörper.....  | 12    |
| 8.7 Prüfdauer .....  | 13    |
| 8.8 Untersuchung der Prüfkörper .....  | 13    |
| 9 Gültigkeit der Prüfung.....  | 14    |
| 10 Angabe der Ergebnisse .....   | 14    |
| 11 Prüfbericht .....   | 15    |
| Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichts.....                                   | 16    |
| Anhang B (informativ) Verfahren zur Zucht von <i>Hylotrupes bajulus</i> (Linnaeus) ..... | 18    |
| B.1 Allgemeines.....   | 18    |
| B.2 Herkunft der Zuchttiere .....  | 18    |
| B.3 Paarung.....   | 18    |
| B.4 Eiablage .....   | 18    |
| B.5 Schlüpfen der Eilarven.....  | 19    |
| B.6 Entwicklung der Larven .....   | 19    |
| B.7 Natürliche Feinde und Parasiten.....   | 20    |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Anhang C (informativ) Maßnahmen zum Umwelt- und Gesundheitsschutz sowie<br/>Sicherheitsvorkehrungen in chemischen/biologischen Laboratorien.....</b> | <b>21</b> |
| <b>Literaturhinweise.....</b>   | <b>22</b> |