

DIN EN 839:2015-01 (D)

Holzschutzmittel - Bestimmung der vorbeugenden Wirksamkeit gegen Holz zerstörende Basidiomyceten - Anwendung mit Oberflächenverfahren; Deutsche Fassung EN 839:2014

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Kurzbeschreibung | 6 |
| 5 Prüfmittel und Geräte | 6 |
| 5.1 Biologische Prüfmittel | 6 |
| 5.2 Produkte und Reagenzien | 7 |
| 5.3 Geräte | 8 |
| 6 Probenahme des Holzschutzmittels | 8 |
| 7 Prüfkörper | 8 |
| 7.1 Holzarten | 8 |
| 7.2 Beschaffenheit des Holzes | 9 |
| 7.3 Herstellung der Prüfkörper | 9 |
| 7.4 Maße und Rohdichte der Prüfkörper | 9 |
| 7.5 Anzahl und Aufteilung der Prüfkörper | 9 |
| 8 Durchführung | 10 |
| 8.1 Vorbereitung der unbehandelten Prüfkörper | 10 |
| 8.2 Vorbereitung der behandelten Prüfkörper | 10 |
| 8.3 Pilzversuch | 12 |
| 8.4 Kulturbedingungen und Prüfdauer | 12 |
| 8.5 Auswertung der Prüfung | 12 |
| 9 Angabe der Ergebnisse | 13 |
| 10 Prüfbericht | 14 |
| Anhang A (informativ) Prüfpilze | 15 |
| A.1 Allgemeine Angaben zur Kultivierung und zum Erwerb von Prüfstämmen | 15 |
| A.2 Kultivierung und Behandlung von Prüfpilzen | 15 |
| A.3 Angaben zu den obligatorischen Pilzen | 16 |
| Anhang B (normativ) Sterilisationsverfahren | 18 |
| B.1 Ionisierende Strahlung | 18 |
| B.2 Sterilisation mit Epoxyethan | 18 |
| B.3 Sterilisation mit Epoxypropan | 19 |
| B.4 Sterilisation mit Dampf | 19 |
| Anhang C (informativ) Untersuchung der Besiedelung | 20 |
| C.1 Allgemeines | 20 |
| C.2 Durchführung | 20 |
| C.3 Beurteilung der Prüfung | 20 |
| C.4 Gültigkeit der Ergebnisse | 21 |
| C.5 Angabe der Ergebnisse | 21 |
| Anhang D (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht | 23 |
| Anhang E (informativ) Maßnahmen zum Umwelt und Gesundheitsschutz sowie Sicherheitsvorkehrungen in chemischen/biologischen Laboratorien | 26 |
| Literaturhinweise | 27 |