DIN CEN/TR 15003:2012-11 (D)

Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten - Kriterien für Heißluftverfahren zur Bekämpfung von Holz zerstörenden Organismen; Deutsche Fassung CEN/TR 15003:2012

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Begriffe ... 5

3 Holz zerstörende Organismen ... 5
3.1 Käfer ... 5
3.2 Echter Hausschwamm ... 6

4 Leistungsanforderungen an eine Bekämpfung durch Heißluftbehandlung ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Beachtung von Gesundheit und Sicherheit ... 6
4.3 Anwendung gegen Käfer ... 7
4.4 Anwendung gegen den Echten Hausschwamm *(Serpula lacrymans)* ... 7
4.4.1 Allgemeines ... 7
4.4.2 Gebäudeuntersuchung ... 7
4.4.3 Heißluftbehandlung ... 8
4.4.4 Vorplanung und Aufzeichnung ... 8
4.4.5 Vorsichtsmaßnahmen gegen Begleitschäden ... 9

5 Anforderungen an die Überwachung ... 9

6 Überprüfung des Prozesses ... 10
6.1 Allgemeines ... 10
6.2 Temperaturkontrolle ... 10
6.3 Ausrüstung ... 10
6.4 Messstellen ... 10
6.5 Zeitplan für die Messungen ... 11

Anhang A (informativ) **Beispiel für einen Prüfbericht für eine Heißluftbehandlung zur Bekämpfung von Holz zerstörenden Käfern** ... 12
A.1 Allgemeine Angaben ... 12
A.2 Installation der Überwachungsinstrumente: ... 12
A.3 Überwachungsbericht ... 12

Anhang B (informativ) **Beispiel für einen Prüfbericht für eine Heißluftbehandlung zur Bekämpfung des Echten Hausschwamms *(Serpula lacrymans)*** ... 13
B.1 Allgemeine Angaben ... 13
B.2 Installation der Überwachungsinstrumente: ... 13
B.3 Überwachungsbericht ... 13
B.3.1 Querschnitt A ... 13
B.3.2 Querschnitt B ... 14
B.3.3 Querschnitt C ... 14
B.3.4 Querschnitt D ... 14
B.3.5 Querschnitt E ... 15
B.3.6 Angaben zum Heizsystem ... 15

Literaturhinweise ... 16