

E DIN 68800-4:2019-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2019-08-30

Holzschutz - Teil 4: Bekämpfungs- und Sanierungsmaßnahmen gegen Holz zerstörende Pilze und Insekten

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Grundsätzliches	8
5 Holzschutzmittel.....	9
5.1 Anforderungen.....	9
5.2 Anzuwendende Produktarten.....	10
5.3 Hinweise zur Auswahl und Anwendung	11
6 Heißluftverfahren	11
7 Begasungsverfahren und Bekämpfung durch modifizierte Atmosphären.....	11
8 Bekämpfungs- und Sanierungsmaßnahmen bei Befall durch Holz zerstörende Pilze (Regelsanierung)	11
8.1 Allgemeines.....	11
8.2 Maßnahmen bei einem Befall durch den Echten Hausschwamm.....	12
8.2.1 Vorarbeiten und bauliche Maßnahmen	12
8.2.2 Maßnahmen mit Holzschutzmitteln.....	13
8.3 Maßnahmen bei einem Befall durch andere Holz zerstörende Pilze (Nassfäulepilze)	13
8.3.1 Allgemeines.....	13
8.3.2 Behandlung des Holzes im Sanierungsbereich.....	14
8.3.3 Behandlung des Mauerwerks.....	14
9 Bekämpfungsmaßnahmen bei Befall durch Holz zerstörende Insekten (Regelsanierung)	14
9.1 Vorarbeiten	14
9.2 Behandlung mit Holzschutzmitteln	15
9.3 Bekämpfung mit Heißluft (Heißluftverfahren).....	16
9.4 Bekämpfung mit toxischen Begasungsmitteln (Begasungsverfahren).....	17
9.5 Bekämpfung durch modifizierte Atmosphären.....	18
10 Elektrophysikalische Verfahren gegen Insektenbefall.....	19
11 Beurteilung von Bekämpfungsmaßnahmen.....	19
11.1 Allgemeine Anforderungen.....	19
11.2 Spezielle Anforderungen	19
11.2.1 Allgemeines.....	19
11.2.2 Maßnahmen mit Holzschutzmitteln.....	19
11.2.3 Heißluftverfahren	20
11.2.4 Bekämpfung mit toxischen Gasen (Begasungsverfahren)	20
11.2.5 Bekämpfung durch modifizierte Atmosphären.....	20
11.2.6 Elektrophysikalische Verfahren.....	20
12 Kennzeichnung.....	20
12.1 Nach Maßnahmen mit Holzschutzmitteln	20
12.2 Nach einer Heißluftbehandlung	21
12.3 Nach einer Bekämpfung mit toxischen Begasungsmitteln (Begasung)	21
12.4 Nach einer Bekämpfung durch modifizierte Atmosphären.....	22

12.5	Nach elektrophysikalischen Verfahren.....	22
13	Gütesicherung	22
Anhang A (informativ) Beispiel für eine dauerhafte Kennzeichnung einer Behandlung von verbautem Holz mit Holzschutzmitteln		23
Anhang B (informativ) Beispiel für eine dauerhafte Kennzeichnung einer Behandlung von Mauerwerk mit einem Schwammsperrmittel.....		24
Anhang C (informativ) Beispiel für eine dauerhafte Kennzeichnung einer Heißluftbehandlung von verbautem Holz zur Bekämpfung Holz zerstörender Insekten		25
Anhang D (informativ) Beispiel für eine dauerhafte Kennzeichnung nach einer Begasung von verbautem Holz oder nach einer Behandlung mit modifizierten Atmosphären		26
Anhang E (informativ) Heißluftverfahren zur Bekämpfung des Echten Hausschwamms		27
E.1	Allgemeine Hinweise.....	27
E.2	Anwendung	27
E.3	Hinweise zur Anwendung.....	27
E.4	Überwachung.....	28
E.5	Maßnahmen	28
E.6	Verfahren.....	29
E.7	Nachprüfung	29
E.8	Kennzeichnung	29
Literaturhinweise		31