

DIN 68800-4

ICS 71.100.50

Einsprüche bis 2019-10-30
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 68800-4:2012-02**Entwurf****Holzschutz –
Teil 4: Bekämpfungs- und Sanierungsmaßnahmen gegen Holz zerstörende
Pilze und Insekten**

Wood preservation –

Part 4: Curative treatment of wood destroying fungi and insects and refurbishment

Préservation du bois –

Partie 4: Traitements curatifs contre des champignons lignivores et des insectes foreurs du bois et redressement

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2019-08-30 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nhm@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM), 10772 Berlin, Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 31 Seiten

DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM)
DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

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 verbautelem 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 verbautelem Holz zur Bekämpfung Holz zerstörender Insekten		25
Anhang D (informativ) Beispiel für eine dauerhafte Kennzeichnung nach einer Begasung von verbautelem 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