DIN EN 351-1:2023-07 (D)

Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten - Mit Holzschutzmitteln behandeltes Vollholz - Teil 1: Klassifizierung der Schutzmitteleindringung und -aufnahme; Deutsche Fassung EN 351-1:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Ausgangsstoffe ... 9
4.1 Zu behandelndes Holz ... 9
4.2 Holzschutzmittel ... 9

5 Mit Holzschutzmitteln behandeltes Vollholz ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
5.2 Eindringtiefe ... 9
5.2.1 Eindringtiefeanforderungen ... 9
5.2.2 Erfüllung der Eindringtiefeanforderungen ... 9
5.3 Aufnahme ... 11
5.3.1 Festlegung der Aufnahmeanforderungen ... 11
5.3.2 Erfüllung der Aufnahmeanforderungen ... 12

6 Anforderungen an die Schutzbehandlung ... 12

7 Werkseigene Produktionskontrolle ... 12
7.1 Allgemeines ... 12
7.2 Direkte und indirekte Prüfung ... 12
7.2.1 Direkte Prüfung ... 12
7.2.2 Indirekte Prüfung ... 13

8 Kennzeichnung ... 13

Anhang A (informativ) Entscheidungsprozess zur Festlegung der Anforderungen an eine Schutzbehandlung ... 14

Anhang B (informativ) Kennzeichnungssystem ... 16

Literaturhinweise ... 17