

DIN CEN/TR 16663:2014-11 (D)

Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten - Abschätzung von Emissionen von mit Holzschutzmitteln behandeltem Holz an die Umwelt - Holzprodukte in Gebrauchsklasse 3 (nicht abgedeckt, ohne Erdkontakt) - Semi-Feldverfahren; Deutsche Fassung CEN/TR 16663:2014

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Beschreibung des Prüfverfahrens..... | 5 |
| 3.1 Kurzbeschreibung | 5 |
| 3.2 Qualitätsmerkmale | 5 |
| 3.3 Holzschutzmittel | 5 |
| 3.4 Prüfeinrichtung..... | 6 |
| 3.5 Prüfkörper | 7 |
| 3.5.1 Allgemeines | 7 |
| 3.5.2 Holzarten | 7 |
| 3.5.3 Holzqualität und Holzfeuchte | 7 |
| 3.5.4 Herstellen der Prüfkörper | 8 |
| 3.5.5 Anzahl der Prüfkörper..... | 8 |
| 3.5.6 Abdichtung..... | 8 |
| 3.6 Verfahren | 8 |
| 3.6.1 Zu prüfendes Produkt..... | 8 |
| 3.6.2 Behandlung und Handhabung der Prüfkörper | 8 |
| 3.6.3 Unbehandelte Kontrollproben (optional) | 9 |
| 3.6.4 Expositions-Prüfgelände | 9 |
| 3.6.5 Dauer der Prüfung | 10 |
| 3.6.6 Auffangen von Eluaten | 10 |
| 3.6.7 Chemische Analyse..... | 10 |
| 3.7 Angabe der Ergebnisse | 10 |
| 4 Prüfbericht | 11 |
| Anhang A (informativ) Prüfaufbau und Bewitterungsgestell | 13 |
| A.1 Vertikale Exposition | 13 |
| A.2 Horizontale Exposition..... | 15 |
| Anhang B (informativ) Musterbehandlungen | 16 |
| B.1 Holzschutzmittel zur Oberflächenbehandlung..... | 16 |
| B.2 Holzschutzmittel für Tränkverfahren..... | 16 |
| Anhang C (informativ) Ausrichtung der Jahrringe und zulässiges Kernholz..... | 17 |
| Anhang D (informativ) Untersuchung der Stabilität | 18 |
| Literaturhinweise | 19 |