

DIN 20000-3:2022-02 (D)

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 3: Brettschichtholz und Balkenschichtholz nach DIN EN 14080:2013-09

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Für die Anwendung in Deutschland mindestens auszuweisende Eigenschaften	5
4.3 Zu „1 Anwendungsbereich“	7
4.4 Zu „5.1.3 Zugehörige Werkstoffeigenschaften“ unter „5.1 Mechanische Eigenschaften von Brettschichtholz“	8
4.5 Zu „5.1.6.3 Aus Prüfungen abgeleitete Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichteigenschaften von Brettschichtholz“	8
4.6 Zu „5.2.4.3 Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichteigenschaften von Balkenschichtholz“	8
4.7 Zu „5.2.5.3 Aus Prüfungen abgeleitete Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichteigenschaften von Balkenschichtholz“	8
4.8 Zu „5.3 Zusätzliche Anforderungen an die mechanischen Eigenschaften von Brettschichtholz mit Universal-Keilzinkenverbindungen“	9
4.9 Zu 5.5.3.1 „Allgemeines“ unter „5.5.3 Klebstoffe für die Herstellung von geklebten Schichtholzprodukten“	9
4.10 Zu 5.5.5.2 „Klebfestigkeit von Klebfugen“	10
4.11 Zu 5.6.2 „Geklebte Schichtholzprodukte mit Schutzmittelbehandlung“	10
4.12 Zu 5.9 „Formaldehydemission“	10
4.13 Zu Anhang I.5.1 „Zulässige endgültige Lamellenmaße und Krümmungsradius“	10
Tabellen	
Tabelle 1 — Balkenschichtholz mindestens auszuweisende Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichtekennwerte	5
Tabelle 2 — Für Brettschichtholz und Brettschichtholz mit Universal-Keilzinkenverbindungen und Verbundbauteile aus Brettschichtholz mindestens auszuweisende Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichtekennwerte	5
Tabelle 3 — Anforderungen an (deklarierte) Produkteigenschaften von geklebten Schichtholzprodukten	7