

DIN 20000-1:2013-08 (D)

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 1: Holzwerkstoffe

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Anforderungen.....	4
3.1 Allgemeines	4
3.2 Abschnitt 1 „Anwendungsbereich“	5
3.3 Abschnitt 4 „Erforderliche Leistungseigenschaften für Holzwerkstoffe zur Verwendung im Bauwesen“	5
3.4 Abschnitt 5.8 „Brandverhalten“	5
3.5 Abschnitt 5.9 „Wasserdampfdurchlässigkeit“	5
3.6 Abschnitt 5.12 „Wärmeleitfähigkeit“	5
3.7 Abschnitt 5.13 „Festigkeit und Steifigkeit für tragende Verwendung“	5
3.8 Abschnitt 5.17 „Biologische Dauerhaftigkeit“	8
3.9 Abschnitt 5.18 „Gehalt an Pentachlorphenol“	8
3.10 Abschnitt 7 „Kennzeichnung“	8
3.11 Anhang A „Technische Klassen für Holzwerkstoffe“	8
Literaturhinweise	9

Tabellen

Tabelle 1 — Rechenwerte für charakteristische Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichtekennwerte für Sperrholz der Biegefestigkeits- (F) und Biege-Elastizitätsmodul-Klassen (E) F20/10 E40/20 und F20/15 E30/25 nach DIN EN 636:2003-11 mit einer charakteristischen Rohdichte von mindestens 350 kg/m³.....6

Tabelle 2 — Rechenwerte für die charakteristischen Festigkeits-, Steifigkeits- und Rohdichtekennwerte für Sperrholz der Biegefestigkeits- (F) und Biege-Elastizitätsmodul-Klassen (E) F40/30 E60/40, F50/25 E70/25 und F60/10 E90/10 nach DIN EN 636:2003-11 mit einer charakteristischen Rohdichte von mindestens 600 kg/m³.....7