

DIN EN 302-3:2023-05 (D)

Klebstoffe für tragende Holzbauteile - Prüfverfahren - Teil 3: Bestimmung des Einflusses von Säureschädigung der Holzfasern durch Temperatur- und Feuchtezyklen auf die Querkzugfestigkeit; Deutsche Fassung EN 302-3:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	9
4 Symbole	9
5 Kurzbeschreibung.....	9
6 Prüfeinrichtung.....	9
7 Verfahren	10
7.1 Holzauswahl.....	10
7.2 Herstellung der verklebten Teile.....	10
7.3 Herstellung der Prüfkörper	12
7.4 Anzahl der Prüfkörper.....	12
7.5 Klimatische Bedingungen und Bedingungen für die Wechsellagerung.....	12
7.6 Prüfverfahren.....	13
8 Angabe der Ergebnisse	14
9 Prüfbericht	14
9.1 Klebstoff	14
9.2 Herstellung der Prüfkörper und Durchführung der Prüfung.....	14
9.3 Prüfergebnisse	14

Bilder

Bild 1 — Prüfkörper und Halterungen zur Bestimmung der Querkzugfestigkeit von verklebten Holzteilen	11
Bild 2 — Aus den verklebten Holzteilen ausgeschnittene Prüfkörper für die Zugprüfung.....	11

Tabellen

Tabelle 1 — Klimatische Bedingungen und Bedingungen für die Wechsellagerung.....	13
--	----