DIN EN 302-8:2023-07 (D)

Klebstoffe für tragende Holzbauteile - Prüfverfahren - Teil 8: Statische Belastungsprüfung an Prüfkörpern mit mehreren Klebfugen bei Druck-Scherbeanspruchung; Deutsche Fassung EN 302-8:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 6
2 Normative Verweisungen ... 6
3 Begriffe ... 7
4 Kurzbeschreibung ... 7
5 Prüfeinrichtung ... 7
5.1 Prüfgerät ... 7
5.2 Gerät zur Klimaregelung ... 10
5.3 Prüfmaschine ... 10
6 Prüfkörper ... 10
6.1 Auswahl des Holzes ... 10
6.2 Herstellung der schichtverklebten Teile ... 10
6.2.1 Prüfkörper mit dünner Klebstofffuge ... 10
6.2.2 Prüfkörper mit dicker Klebfuge ... 14
6.3 Herstellung der Prüfkörper ... 18
7 Prüfverfahren ... 19
7.1 Aufbringung der Belastung ... 19
7.2 Prüfklimate ... 20
7.3 Messungen und Auswertung der Ergebnisse ... 20
8 Prüfbericht ... 20
8.1 Klebstoff ... 20
8.2 Herstellung der Prüfkörper und Durchführung der Prüfung ... 21
8.3 Prüfergebnisse ... 21