

LIIMPUIT

Liimliite nihketugevuse määramine

Glued laminated timber

Shear test of glue lines

EESSÕNA

Käesolev Eesti standard on Euroopa standardi EN 392:1995 “Glued laminated timber – Shear test of glue lines” ingliskeelse teksti identne tõlge eesti keelde.

Standard EVS-EN 392:2004 asendab jõustumisteatega vastu võetud ingliskeelset Eesti standardit EVS-EN 392:1999.

Standardi kavandi valmistas ette TTÜ puidutöötlemise õppetooli dotsent Rein Reiska.

Standardi kavandi on heaks kiitnud Eesti Metsatööstuse Liit.

Kasutamise lihtsustamiseks on Eesti standardi määratluste osas antud kursiivkirjas terminite ingliskeelsed vasted.

Euroopa standard EN 392:1995 on kinnitatud ja kasutusele võetud Eesti standardina EVS-EN 392:2004 Eesti Standardikeskuse käskkirjaga 20.09.2004 nr 93.

This standard contains the Estonian translation of the English version of the European Standard EN 392:1995 “Glued laminated timber – Shear test of glue lines”. The European Standard EN 392:1995 has the status of an Estonian National Standard.
--

English version

Glued laminated timber – Shear test of glue lines

Bois lamellé collé – Essai de cisaillement des joints
de collage

Brettschichtholz – Scherprüfung der Leimfugen

This European Standard was approved by CEN on 1995-01-09. CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

The European Standards exist in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

CEN

European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Central Secretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

SISUKORD

EESSÕNA.....	3
1 KÄSITLUSALA.....	5
2 NORMATIIVVIITED.....	5
3 MÄÄRATLUSED.....	5
4 TÄHISED.....	6
5 NÕUDED.....	6
6 LIIMLIIDETE NIHKESKATSE.....	6
6.1 Põhimõte.....	6
6.2 Seadmed.....	7
6.3 Katsekehade valmistamine.....	7
6.4 Katseprotseduur.....	11
6.5 Katsetulemused.....	11

EESSÕNA

Käesoleva Euroopa standardi koostas tehniline komitee CEN/TC 124 "Timber structures", mille sekretariaati haldab DS.

Käesolevale Euroopa standardile tuleb anda rahvusstandardi staatus kas identse teksti avaldamisega või jõustumisteatega hiljemalt 1995. aasta juuliks ning käesoleva standardiga vastuolus olevad rahvusstandardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt 1995. aasta juuliks.

Märkus. Peetakse soovitavaks säilitada kogu käesoleva standardite sarja ulatuses ühesugust jaotiste numeratsiooni. Seetõttu on käesoleva standardi selles väljaandes mõned jaotised tühjaks jäetud, kusjuures peetakse silmas võimalust, et järgnevides väljaannetes võib tekkida vajadus täita ka need jaotised tekstiga.

Käesolev standard ei asenda ühtegi olemasolevat Euroopa standardit.

Vastavalt CEN/CENELEC sisereeglitele peavad käesoleva Euroopa standardi rahvusstandardina kasutusele võtma järgmiste riikide rahvuslikud standardiorganisatsioonid: Austria, Belgia, Hispaania, Holland, Iirimaa, Island, Itaalia, Kreeka, Luksemburg, Norra, Portugal, Prantsusmaa, Rootsi, Saksamaa, Soome, Šveits, Taani, ja Ühendkuningriik.

LIIMPUIT

Liimliite nihketugevuse määramine

Glued laminated timber

Shear test of glue lines

Käesolev standard on identne Euroopa standardiga EN 392:1995 ja see on välja antud CEN-i loal. Euroopa standard EN 392:1995 on võetud kasutusele Eesti standardina	This standard is identical with European Standard EN 392:1995 and it is published with permission of CEN. The European Standard EN 392:1995 has the status of an Estonian National Standard
Tõlgendamise erimeelsuste korral on kehtiv ingliskeelne tekst	In case of interpretation disputes the English text applies

1 KÄSITLUSALA

Käesolev standard määrab kindlaks liimliite nihketugevuse määramise meetodi kiududega paralleelsel nihkel.

2 NORMATIIVVIITED

Käesolev Euroopa standard sisaldab dateeritud või dateerimata viidete kaudu muude väljaannete sätteid. Need normatiivviited on osundatud teksti sobivates kohtades ning väljaanded on loetletud allpool. Dateeritud viidete hilisemad muudatused ja uued väljaanded rakenduvad selles standardis ainult muudatuste ja uusväljaannete kaudu. Dateerimata viited rakenduvad viimase väljaande kohaselt.

EN 386 Glued laminated timber – Performance requirements and minimum production requirements

ISO 554:1976 Standard atmospheres for conditioning and/or testing – Specifications

3 MÄÄRATLUSED

Käesolevas Euroopa standardis kehtivad järgmised määratlused.

3.1 Puursüdamik (*drill core*)

Silindrilise kujuga proov, mis on välja puuritud liimpuidust.