

**PUITLAASTPLAADID JA
PUITKIUDPLAADID
PLAADI PINNAGA RISTSUUNALISE
TÕMBETUGEVUSE MÄÄRAMINE**

**Particleboards and fibreboards
Determination of tensile strength perpendicular
to the plane of the board**

EESTI STANDARDI EESSÖNA

Käesolev Eesti standard on Euroopa standardi EN 319 "Particleboards and fibreboards – Determination of tensile strength perpendicular to the plane of the board" ingliskeelse teksti ekvivalentne tõlge eesti keelde.

Standardi tõlget eesti keelde on finantseerinud Euroopa Liidu PHARE abiprogramm.

Standardi kavandi kiitis heaks ja esitas Standardikeskusele vastuvõtmiseks mööbli standardimise tehniline komitee EVS/TK 6.

Euroopa standard EN 319:1993 on kasutusele võetud Eesti standardina EVS-EN 319:2000, mis on kinnitatud Standardikeskuse käskkirjaga 09.10.2000 nr 61.

Registrisse kantud 09.10.2000 nr 60, andmebaasis projekti nr 14350.

This standard contains an Estonian translation of the English version of the European Standard EN 319:1993 "Particleboards and fibreboards – Determination of tensile strength perpendicular to the plane of the board".

The European Standard EN 319:1993 has the status of an Estonian national standard..

**EUROOPA STANDARD
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

EN 319

February 1993

ICS 79.060.20

Descriptors: particleboard, fibreboard, cement-bonded particleboard, test method, transverse tensile strength, internal bond

English version

**Particleboards and fibreboards
Determination of tensile strength perpendicular to the plane of the board**

Panneaux de particules et panneaux de fibres –
Détermination de la résistance à la traction
perpendiculaire aux faces du panneau

Spanplatten und Faserplatten – Bestimmung der
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene

This European Standard was approved by CEN on 1992-12-15. 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.

This 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

EESSÖNA	3
1 KÄSITLUSALA	5
2 NORMATIIVVIITED	5
3 PÕHIMÕTE	6
4 APARATUUR	6
5 KATSEKEHAD	7
6 KATSE KÄIK	9
7 TULEMUSTE VÄLJENDAMINE	9
8 KATSEPROTOKOLL	9
LISA A KASUTATUD KIRJANDUS (TEATMELINE)	10

EESSÕNA

Käesoleva Euroopa standardi valmistas ette Tehniline Komitee CEN/TC 112 "Puitplaatid" töögrupp 1 "Puitlaastplaadid", mille sekretariaati haldab DIN, ja töögrupp 3 "Puitkiudplaadid", mille sekretariaati haldab UNI.

Käesolev standard on üks standardite sarjast, mis määrab kindlaks katsemeetodid puitlaastplaatide ja puitkiudplaatide omaduste määramiseks.

Ükski olemasolev Euroopa standard ei ole käesolevaga asendatud.

Käesolevale Euroopa standardile tuleb anda rahvusstandardi staatus kas identse tõlke või jõustumistate avaldamisega hiljemalt augustiks 1993 ning sellega vastuolus olevad rahvusstandardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt detsembriks 1994.

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

PUITLAASTPLAADID JA PUITKIUDPLAADID. PLAADI PINNAGA
RISTSUUNALISE TÖMBETUGEVUSE MÄÄRAMINE

Particleboards and fibreboards

Determination of tensile strength perpendicular to the plane of the board

Käesolev standard on ekvivalentne EN 319:1993-ga ja see on välja antud CEN-i loal. Euroopa standard EN 319:1993 on võetud kasutusele Eesti standardina	This standard is equivalent with EN 319:1993. The standard is published with permission of CEN. The European Standard EN 319:1993 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 meetodi puitlaastplaatide, puitkiudplaatide ja tsementsideaineaga puitlaastplaatide vastupanuvõime määramiseks pinnaga ristsuunalisele tõmbele ("sisesidusus").

2 NORMATIIVVIITED

Käesolev standard sisaldb dateeritud ja dateerimata viidete abil 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 muudatustega ja uusväljaandega kaudu. Dateerimata viited rakenduvad viimase väljaande kohaselt.

EN 325 Wood-based panels – Determination of dimensions of test pieces

EN 326-1 Wood-based panels – Sampling, cutting and inspection – Part 1: Sampling and cutting of test pieces and expression of test results¹

¹ Standard on kavandi staadiumis.