

MÜÜRIKIVIDE KATSEMEETODID
Osa 6: Betoonmüürikivide
paindetõmbetugevuse määramine

Methods of test for masonry units
Part 6: Determination of bending tensile
strength of aggregate concrete masonry units

EESTI STANDARDI EESSÕNA

Käesolev Eesti standard on Euroopa standardi EN 772-6:2001 "Methods of test for masonry units – Part 6: Determination of bending tensile strength of aggregate concrete masonry units" ingliskeelse teksti identne tõlge eesti keelde.

Standardi on läbi arutanud ja heaks kiitnud ning esitanud Eesti Standardikeskusele vastuvõtmiseks EVS tehniline komitee EVS/TK 18 "Müüritis".

Euroopa standard EN 772-6:2001 on kasutusele võetud Eesti standardina EVS-EN 772-6:2005, mis on kinnitatud Eesti Standardikeskuse 07.04.2005 käskkirjaga nr 36.

Standard EVS-EN 772-6:2005 asendab jõustumisteatega vastu võetud ingliskeelset Eesti standardit EVS-EN 772-6:2002.

This standard contains an Estonian translation of the English version of the European Standard EN 772-6:2001 "Methods of test for masonry units – Part 6: Determination of bending tensile strength of aggregate concrete masonry units". The European Standard EN 772-6:2001 has the status of an Estonian National Standard.

English version

**Methods of test for masonry units – Part 6: Determination of
bending tensile strength of aggregate concrete masonry units**

Méthodes d'essai des éléments de maçonnerie –
Partie 6: Détermination de la résistance à la traction
par flexion des éléments de maçonnerie en béton de
granulats

Prüfverfahren für Mauersteine – Teil 6:
Bestimmung der Biegezugfestigkeit von
Mauersteinen aus Beton

This European Standard was approved by CEN on 18 August 2001.

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 Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists 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 Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, 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

Management Centre : rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

SISUKORD

EESSÕNA.....	3
1 KÄSITLUSALA	5
2 NORMATIIVVIITED	5
3 PÕHIMÕTE	5
4 TÄHISED	6
5 SEADMED	6
6 KATSEKEHADE ETTEVALMISTAMINE.....	6
7 KATSE KÄIK.....	7
8 TULEMUSTE ARVUTAMINE.....	7
9 KATSEPROTOKOLL.....	7

EESSÕNA

Käesoleva Euroopa standardi valmistas ette tehniline komitee CEN/TC 125 "Müüritis", mille sekretariaati haldab BSI.

Käesolevale Euroopa standardile tuleb anda rahvusstandardi staatus kas identse tõlke või jõustamisteate avaldamisega hiljemalt märtsiks 2002 ja sellega vastuolus olevad rahvusstandardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt juuniks 2003.

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

MÜÜRIKIVIDE KATSEMEETODID

Osa 6: Betoonmüürikivide paindetõmbetugevuse määramine

Methods of test for masonry units

Part 6: Determination of bending tensile strength of aggregate concrete masonry units

Käesolev standard on identne Euroopa standardiga EN 772-6:2001 ja see on välja antud CEN-i loal.
Euroopa standard EN 772-6:2001 on võetud kasutusele Eesti rahvusstandardina

This standard is identical with European Standard EN 772-6:2001 and it is published with permission of CEN.
The European Standard EN 772-6:2001 has the status of an Estonian national standard

1 KÄSITLUSALA

Käesolev Euroopa standard spetsifitseerib paindetõmbetugevuse määramise meetodi betoonmüürikividele, mis vastavad standardile prEN 771-3 ja mille laius on alla 100 mm ning pikkuse/laiuse suhe on üle 10.

2 NORMATIIVVIITED

Käesolev standard sisaldab dateeritud ja 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 uusväljaande kaudu. Dateerimata viited rakenduvad viimase väljaande kohaselt.

prEN 771-3 Specification of masonry units – Part 3: Aggregate concrete masonry units (dense and lightweight aggregates)

EN 772-16 Methods of test for masonry units – Part 16: Determination of dimensions

EN 1015-11 Methods of test for mortar for masonry – Part 11: Determination of flexural and compressive strength of hardened mortar

3 PÕHIMÕTE

Käesoleva katse põhimõtteks on betoonmüürikivi paindetõmbetugevuse määramine paindekatsega.