

MÜÜRIKIVIDE KATSEMEETODID
Osa 11: Betoonist, autoklaavitud poor-
betoonist ja tehis- ning looduskivist
müürikivide kapillaarse veeimavuse
ning savitelliste veeimavuse algkiiruse
määramine

Methods of test for masonry units
Part 11: Determination of water absorption of
aggregate concrete, autoclaved aerated concrete,
manufactured stone and natural stone masonry
units due to capillary action and the initial rate
of water absorption of clay masonry units

EESTI STANDARDI EESSÕNA

Käesolev Eesti standard on Euroopa standardi EN 772-11:2000+A1:2004 “Methods of test for masonry units – Part 11: Determination of water absorption of aggregate concrete, autoclaved aerated concrete, manufactured stone and natural stone masonry units due to capillary action and the initial rate of water absorption of clay masonry units” ingliskeelse teksti identne tõlge eesti keelde.

Käesolevasse standardisse on sisse viidud Euroopa standardi muudatus EN 772-11:2000/A1:2004, mille kohaselt on muudetud standardi pealkirja ning jaotisi 1, 2, 3, 4, 5.4, 6.2, 7, 8.1, 9 ja 10

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

Euroopa standard EN 772-11:2000+A1:2004 on kasutusele võetud Eesti standardina EVS-EN 772-11:2005, mis on kinnitatud Eesti Standardikeskuse 14.04.2005 käskkirjaga nr 39.

Standard EVS-EN 772-11:2005 asendab jõustumistega vastu võetud ingliskeelset Eesti standardit EVS-EN 772-11:2000 ja selle muudatust EN 772-11:2000/A1:2004.

This standard contains an Estonian translation of the English version of the European Standard EN 772-11:2000+A1:2004 “Methods of test for masonry units – Part 11: Determination of water absorption of aggregate concrete, autoclaved aerated concrete, manufactured stone and natural stone masonry units due to capillary action and the initial rate of water absorption of clay masonry units”. The European Standard EN 772-11:2000+A1:2004 has the status of an Estonian National Standard.
--

English version

Methods of test for masonry units – Part 11: Determination of water absorption of aggregate concrete, autoclaved aerated concrete, manufactured stone and natural stone masonry units due to capillary action and the initial rate of water absorption of clay masonry units

Méthodes d'essai des éléments de maçonnerie – Partie 11: Détermination de l'absorption de l'eau par capillarité des éléments de maçonnerie en béton de granulats, en béton cellulaire autoclavé, en pierre reconstituée et naturelle et du taux initial d'absorption d'eau des éléments de maçonnerie en terre cuite

Prüfverfahren für Mauersteine – Teil 11: Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme von Mauersteinen aus Beton, Porenbeton, Betonwerksteinen und Natursteinen sowie der anfänglichen Wasseraufnahme von Mauerziegeln

This European Standard was approved by CEN on 26 February 2000. Amendment A1 modifies the European Standard EN 772-11:2000; it was approved by CEN on 24 December 2003.

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 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 Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, 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	6
4 TÄHISED	6
5 SEADMED	6
6 KATSEKEHADE ETTEVALMISTAMINE.....	7
7 KATSE KÄIK.....	7
8 TULEMUSTE ARVUTAMINE JA ESITAMINE.....	7
9 TULEMUSTE HINDAMINE.....	8
10 KATSEPROTOKOLL	8

EESSÕNA

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

Käesolevale Euroopa standardile (EN 772-11:2000) tuleb anda rahvusstandardi staatus kas identse tõlke avaldamisega või jõustumisteatega hiljemalt septembriks 2000 ja sellega vastuolus olevad rahvusstandardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt septembriks 2000. Käesoleva standardi lisale (EN 772-11:2000/A1:2004) tuleb anda rahvusstandardi staatus kas identse tõlke avaldamisega või jõustumisteatega hiljemalt septembriks 2004 ja sellega vastuolus olevad rahvusstandardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt septembriks 2004.

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

See dokument on EVS-i poolt loodud eelvaade

MÜÜRIKIVIDE KATSEMEETODID

Osa 11: Betoonist, autoklaavitud poorbetoonist ja tehis- ning looduskivist müürikivide kapillaarse veeimavuse ning savitelliste veeimavuse algkiiruse määramine

Methods of test for masonry units

Part 11: Determination of water absorption of aggregate concrete, autoclaved aerated concrete, manufactured stone and natural stone masonry units due to capillary action and the initial rate of water absorption of clay masonry units

Käesolev standard on identne Euroopa standardiga EN 772-11:2000+A1:2004 ja see on välja antud CENi loal. Euroopa standard EN 772-11:2000+A1:2004 on võetud kasutusele Eesti standardina	This standard is identical with European Standard EN 772-11:2000+A1:2004 and it is published with permission of CEN. The European Standard EN 772-11:2000+A1:2004 has the status of an Estonian National Standard
---	---

1 KÄSITLUSALA

Käesolev Euroopa standard esitab betoonist, autoklaavitud poorbetoonist ja loodus- ning tehiskivist müürikivide kapillaarse veeimavuse koefitsiendi ja savitelliste veeimavuse algkiiruse määramise meetodi.

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.

EN 771-1 Specification for masonry units – Part 1: Clay masonry units

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

EN 771-4 Specification for masonry units – Part 4: Autoclaved aerated concrete masonry units

EN 771-6 Specification for masonry units – Part 6: Natural stone masonry units

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