

**EUROKOODEKS 6:
KIVIKONSTRUKTSIOONIDE PROJEKTEERIMINE
Osa 1-1: Üldreeglid sarrustatud ja sarrustamata
kivikonstruktsioonide projekteerimiseks
Eesti standardi rahvuslik lisa**

**Eurocode 6:
Design of masonry structures
Part 1-1: General rules for reinforced and
unreinforced masonry structures
Estonian National Annex**

EESSÕNA

Käesolev dokument:

- on Euroopa standardi EN 1996-1-1:2005 “Eurocode 6: Design of masonry structures – Part 1-1: General rules for reinforced and unreinforced masonry structures” Eesti rahvuslik lisa, mis sisaldab rahvuslikult määratud parameetreid (NDP) ja protseduure, mida tuleb kasutada koos standardiga EN 1996-1-1 nende hoonete ja rajatiste kandekonstruktsioonide projekteerimisel, mis püstitatakse Eestis,
- on kinnitatud Eesti Standardikeskuse 20.03.2008 käskkirjaga nr 49,
- jõustub sellekohase teate avaldamisel EVS Teataja 2008. aasta aprillikuu numbris.

Standardi EVS-EN 1996-1-1 rahvusliku lisa koostas Tallinna Tehnikaülikooli Ehitiste projekteerimise instituudi dotsent Väino Voltri. Käesoleva dokumendi on heaks kiitnud tehniline komitee EVS/TK 13 “Ehituskonstruktsioonide projekteerimine”.

Rahvusliku lisa koostamisettepaneku esitas EVS/TK 13, rahvusliku lisa koostamist korraldas Eesti Standardikeskus ning rahastas Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium.

ICS 91.010.30 Tehnilised aspektid; 91.080.30 Kivikonstruktsioonid/Masonry
Võttesõnad: Eurokoodeks, projekteerimine, arvutusreeglid, kivikonstruktsioonid, konstruktsioon
Hinnagrupp H

Standardite reprodutseerimis- ja levitamiseõigus kuulub Eesti Standardikeskusele

Andmete paljundamine, taastekitamine, kopeerimine, salvestamine elektroonsesse süsteemi või edastamine ükskõik millises vormis või millisel teel ilma Eesti Standardikeskuse poolt antud kirjaliku loata on keelatud.

Kui Teil on küsimusi standardite autorikaitse kohta, palun võtke ühendust Eesti Standardikeskusega:
Aru 10, 10317 Tallinn, Eesti; www.evs.ee; Telefon: 605 5050; E-post: info@evs.ee

SISUKORD

NA.2.4.3	Pirolukorrad	4
NA.2.4.4	Kasutuspiiriseisund	6
NA.3.2.2	Müürimörtide klassifitseerimine	6
NA.3.6.1.2	Müüritise normtugevus (v.a kestsängitus)	6
NA.3.6.2	Müüritise normnihketugevus	7
NA.3.6.3	Müüritise normpaindetugevused	8
NA.3.7.2	Elastusmoodul	10
NA.3.7.4	Roome, niiskuspaisumine või mahukahanemine ja soojuspaisumine ...	10
NA.4.3.3	Armatuurteras	11
NA.5.5.1.3	Seina arvutus-(efektiivne) paksus	13
NA.6.1.2.2	Saledusest ja koormuse ekstsentrilisusest põhjustatud tugevuse vähendustegur	13
NA.8.1.2	Seina miinimumpaksus	14
NA.8.5.2.2	Mitmekihilised ja voodriga seinad	14
NA.8.5.2.3	Kahekihilised seinad	14
NA.8.6.2	Vertikaalsed vaod ja süvendid	14
NA.8.6.3	Horisontaal- ja kaldvaod	15