



STEINSTEYPA.
Brotþolsflokkar steinsteypu

Byggingahluti	Brotþolsfl.	Sigmál	Framkv. fl
Undirstöður og jarðgölf	S.200	5-8 cm.	B
Sökkjar og útveggir	S.250	5-8 cm.	B
Járnbundnar plötur innan.	S.250	3-5 cm.	B
Innveggir	S.200	5-8 cm.	B
Svalargölf og stéttar	S.300	3-5 cm.	B

Framkvæmdaflökkur: Sjá ÍST 10 I 8
Steypuvinna: Sjá ÍST 10 I 7
Loftblendi: Í alla steypu skal blanda loftblendi þ.a. loftinnihald verði 5-6%
Ekki skal nota íblöndunarefni í steypu án samráðs við burðarþolshönnuð.
Stærsta kornastærð malar: 19mm í járnþentum veggjum.
32mm í járnþentum plötum.

Sérákvæði um veðrunarþolna steypu.
Steypustyrkleiki >S 250
Sementsmagn í m³ steypu >300kg/m³
Vatnssementstala V/S < 0,55
Lofinnihald sé a.m.k. 5% við niðurlögn
Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25mm

Steypuhula.
Innanhús (litill raki) 15mm
Utanhús (gildir allmennt meðan annað er ekki tekið fram á sérteikningum) 25mm
Þar sem seltuáhrifa gæfir m.a. vegna særöks. 35mm
Þar sem steyp er beint á jarðveg. 50mm

JÁRNALÖGN.
Stál virki skv. ÍST/DS 412.
Stál merkt K er kambstál KS 40 með skriðmörk 400 N/mm²
Stál merkt KS er suðuhæft kambstál KS 40S með skriðmörk 400 N/mm²
Stál merkt R er slétt stál St.37 með skriðmörk 240 N/mm²
Rafsóðin stálnet skulu hafa skriðmörk a.m.k. 500 N/mm²

Skeytilengd járna í plötum og veggjum sé ekki minni en 40x þvermál járn nema annað sé sýnt á teikningum.

Í kringum öll glugga-, hurðaop og gót í loftplötur komi 3xK12 sem gangi a.m.k. 50cm útfyrir gluggaopi báðu megin.

Á hornum járnbundinna veggja skal beygja járn fyrir horn þ.a. þau gangi a.m.k. 400mm fyrir horn

Járnþending útveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Járnþending innveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Samþykkt þann
01. DES. 2006
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

Samþykkt þann
01. DES. 2006
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

GLITVELLIR 28 HAFNARFIRÐI

ÚTVEGGIR

Mkv. 1:50

Hannað E.V.
Telnað E.V.
Yfirtað E.S.

Nr. GLITV28UV

Dags. 27NOV2006 Blað

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUNJAR

TR. aust s/f
TÆKNIFRÆÐINGARNIR
Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169
Sigurður Gleisrason Sími: 471-2257

Eyjólfur Valgarðsson
Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169