



STEINSTEYPA.

Brotþolsflokkar steinsteypu

Byggingahluti	Brotþolsfl.	Sigmál	Framkv. fl
Undirstöður og jarðgólf	S.200	5-8 cm.	B
Sökkjar og útveggir	S.250	5-8 cm.	B
Jámbundnar plötur innanh.	S.250	3-5 cm.	B
Innveggir	S.200	5-8 cm.	B
Svalargólf og stéttar	S.300	3-5 cm.	B

Framkvæmdaflokkur: Sjá ÍST 10 I 8

Steypuvinna : Sjá ÍST 10 I 7

Löftblendi: Í alla steypu skal blanda löftblendi þ.a. löftinnihald verði 5-6%
EKKI skal nota íblöndunarefni í steypu án samráðs við burðarþoliðhönnuð.
Stærsta kornastærð malar : 19mm í jámbentum veggjum.
32mm í jámbentum plötum.

Sérákvæði um veðrunarþolna steypu.

Steypustyrkleiki >S 250

Sementsmagn í m³ steypu >300kg/m³

Vatnssementstala V/S < 0,55

Löftinnihald sé a.m.k. 5% við niðurlögn

Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25mm

Steypuhula.

Innanhús (lítil raki) 15mm

Utanhús (gildir allmennt meðan annað er ekki tekið fram á sérteikningum) 25mm

Þar sem seiltuáhrifa gættir m.a. vegna særroks. 35mm

Þar sem steipt er beint á jarðveg. 50mm

Samþykkt þann
01 OKT. 2007

Byggingulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

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

Rafsoðin 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-, hurðarop og gót í loftplötur komi 2xK12 sem gangi a.m.k. 50cm útyfir gluggaopið báðu megin.

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

Jámbending útveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Jámbending innveggja sé skv. texta á sérteikningum.

BREKKUÁS 29 HAFNARFIRÐI

ÚTVEGGIR 2.HÆÐ.

Mkv. 1:50

Hannað E.V.

Teiknað E.V.

Yfirarið E.V.

Dags. 5. SEPT. 2007 Blað 6 AF 10

Nr. BREKKUAS29UV

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR

Eyjólfur Valgarðsson

Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

TR.aust s/f
TÆKNIFRÆÐINGARNIR

Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257

1.	4. SEPT 07	RHS 140x140x5.5 SÚLA Á STAÐ ST.SÚLU	EV
2.	4. SEPT 07	ÞAKKANNTI LYFT YFIR ANDDYRI	EV