



**STEINSTEYPA.**

Brotpólsflokkar steinsteypu

Byggingahluti	Brotpólsfl.	Sigmál	Framkv. fl
Undirstöður og jarðgólfi	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

Loftblendi: Í alla steypu skal blanda loftblendi þ.a. loftinnihald verði 5-6%

Ekki skal nota íblöndunarefni í steypu án samráðs við burðarþolshönnuð.

Stærsta komastærð malar : 19mm í járbentum veggjum.

32mm í járbentum plötum.

Sérákvæði um veðrunarþolna steypu.

Steypustyrkleiki >S 250

Sementsmagn í m³ steypu >300kg/m³

Vatnssementstala V/S < 0,55

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

Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25mm

Steypuhula.

Innanhús (lítil raki) 15mm

Útanhús (gildir allmennt meðan annað er ekki

tekið fram á sérteikningum) 25mm

Par sem seltuáhrifa gætir m.a. vegna særöks. 35mm

Par 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

Rafsoðin stálnet skulu hafa skriðmörk a.m.k. 500 N/mm²

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

Í kringum öll glugga-, hurðaoop og göt í loftplötur komi 2xK12 sem gangi a.m.k. 50cm útyfir gluggaopið báðu megin.

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

Járbending útveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Járbending innveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Samþykkt þann  
14 JUNI 2007

Byggingfulltrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

**KVISTAVELLIR 4 OG 2 HAFNARFIRÐI**

**BERANDI PLÖTUR 2H.**

Mkv. 1:50

Hannað E.V.

Teiknað E.V.

Dags. 30.APRÍL.2007

Blað 3 AF 11

Nr. KVISTAV2468PL

Yfirfarið E.V.

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR

Eyþjórn Valgarðsson

Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

**TR.aust s/f**

TÆKNIFRÆÐINGARNIR

Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257