



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-, hurðaoop og göt í loftplötur komi 2xK12 sem gangi a.m.k. 50cm útfyrir gluggaopid báðu megin.

Á hornum 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.

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 innan.	S.300	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 kornastærð malar : 19mm í jámbentum veggjum.
 32mm í jámbentum plötum.

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

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

PLATA YFIR 1.HÆÐ.
 FILIGRAN-PLÖTUR ÞYKKT 60mm Í PLÖTURNAR KOMI K-189 BENDINET # ÁSAMT SKERKÓMBUM HÆÐ 140mm
 MESTA FJARLÆGD SKERKAMBA FRÁ BRÚN 300mm OG MESTA FJARLÆGD MILLI SKERKAMBA 600mm.
 TOPPJÁRN SKERKAMBS 10mm, BOTNJÁRN 6mm, SKERJÁRN 6mm.
 ÁÐUR EN ÁSTEYPULAG ER STEYPT ER SETT LOKABENDING SEM TRYGGIR SAMVERKUN PLATNANNA. ÞVERJÁRN YFIR SAMSKEYTI K10C/C200 EDA K-189 BENDINET.
 Í EFRI BRÚN PLÖTU KOMIK-189 BENDINET.
 Í BURÐARÁTT PLÖTU KOMI K10C/C300 TIL VIÐBÓTAR Í FILIGRANPLÖTU

Sampykkt þann
 03 MAI 2007

Byggingafultrúinn í Hafnarfirði
 F.h. Sigurbjartur Halldórsson

FURUÁS 7 OG 9 HAFNARFIRÐI

FURUÁS 9 JÁRNBENDING GÓLFPLÖTU	Mkv. 1:50 1:10
	Hannað E.V.
	Telmað E.V.

Dags. 28.FEB..2007 Blað 1 AF 7 Nr. FURUÁS7&9PL Yfirfarið

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR
 Eyjólfur Valgarðsson Byggingatæknifræðingur
 Kt: 280857-4169

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