



Skýringar:

Járn í efri brún plötu - - - - -

Járn í neðri brún plötu _____

K10-20 eða K10 m/m 20 fákna 10 mm kambstál á hverja 20 cm.
 # fákna einfalda grind bundna í kross.
 Bendjárn merkt K skal vera kambstál K400S eða betra (togspennumörk = 400 N/mm²). Heimilt er að nota K400S í lykkjur (þvermál beygjuhvings er 3d). Járnum skal haldið í rétttri fjarlægð frá mótunum með þar til gerðum kubbum úr steypu eða harðplasti. Rétt fjarlægð, sjá töflu um steypuhulu.
 Allar járnstærðir eru mm. Mál á lykkjum er utanmál.
 Járnum í efri brún plötu skal haldið með þar til gerðum stólum. Víxlunarlengd í samskeytum K8 = 40 cm. K10 = 50 cm. K12 = 60 cm. Hliðra skal skeytum í plötu. Sigmál steypu skal vera 5-10 cm.
 4,5 - 5,5 % loftblendi skal nota í alla steypu.
 Alla steypu skal titra í mótum.
 Öll steypa hrærist vandlega í vél 1 1/2 mín.
 Notað skal steypuflokk S. 250
 Mafnátæg 2,5 kg/cm²

Umhverfisflokkar og steypa

Umhverfisflokkar	Steypuhula 1) mm	steypu- styrkleiki	Lýsing (dæmi)
Óvirkt umhverfi (LA)	15	S120-160	Varið gegn veðri og raka innanhúss, hlödur, geymsl.
Lítið virkt umhv. (NA)	25	S-200-250	Óvarið gegn raka utanhúss fjós m/opnum kjallara
Virkt umhverfi (MA)	30	S250	Tærandi efni. T.d. í lokuðum haughúsum og votheysgeymsl.

1) Steypuhula = fjarlægð járna frá yfirborði steypu.

BYGGINGAÞJÓNUSTA BÆNDASAMTAKA ÍSLANDS	Verk nr: 0518-10
BÆNDAHÖLLINNI, HAGATORGI, REYKJAVÍK sími: 5630300	Blað nr: 2 af:
Skarð 2, Gnúpverjahreppi, Árnessýslu.	Mkv: 1:20 1:100
Geldneytafjós	Dags: 22/09/1997
Haughúsbotn, grunnmynd og snið.	Breytt:
	Hannað: S.S. Teiknað: E.T.

Sig. Sigurdsson