



Umhverfisflokkar og steypa

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

1) Steypuhula = fjarlægð járna frá yfirborði steypu.

Skýringar:

Járn í efri brún plötu -----

Járn í nedri brún plötu _____

K10-20 eða K10 m/m 20 táknar 10 mm kambstál á hverja 20 cm.
táknar einfalda grind bundna í kross.
Bendijárn merkt K skal vera kambstál K400S eða betra (fogsþennumörk = 400 N/mm²). Heimilt er að nota K400S í lykkjur (þvermál beygjuhrings er 3d). Járnur skal haldid í rétttri fjarlægð frá mótunum með þar til gerðum kubbum úr steypu eða hardplasti. Rétt fjarlægð, sjá töflu um steypuhulu.
Allar járnstærðir eru mm. Mál á lykkjum er utanmál.
Járnur í efri brún plötu skal haldid 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 11/2 mín.
Nota skal steypuflokk S. 250
Nafnáglag 2,5 kg/cm²

BYGGINGAÞJÓNUSTA BÆNDASAMTAKA ÍSLANDS	Verk nr: 0568-10
BÆNDAHÖLLINNI, HAGATORGI, REYKJAVÍK sími: 5630300	Blað nr: 3 af:
Melar, Svarfaðardalshreppi, Eyjafirði	Mkv: 1:20 1:50
Endurbýgging fjóss og viðbygging	Dags: 23/06/1998
Haughúsbotn, grunnmynd, snid.	Breytt:
	Hannað: S.S. Teiknað: L.Á.

Sig. Sigurðsson