

**GRUNDUN**

**STEYPT MANNVIRKI**

- Grundun undirstaða:
- Steypt mannvirki skal grunda á fótum og leða burðarhættum botni og þarf því að grafa burt allan lausan og lífrænan jarðveg þar til komið er niður á slíkt lag.
  - Ef burðarmúr botn er ekki klöpp eða mihella skal botn yfirborðspappabur amk. 3 umferðir áður en fyllt er yfir.
  - Ef fyllt er undir steypar undirstöður skal fylling gerð úr þjoppunarmetu grófu jarðeimi, t.d. mol eða bolstrabergi.
  - Þjoppas skal fyllingur í 200mm lagum með 100kg vörðstela á milli laganna og 100mm lagum af 100mm stöðvaða A-III.
  - Ef notað er önnur teki skal mála V0 (ST15, lóð 3-4, varðandi lagþykktir og fjölda yfirferða).

**Undirstöður:**

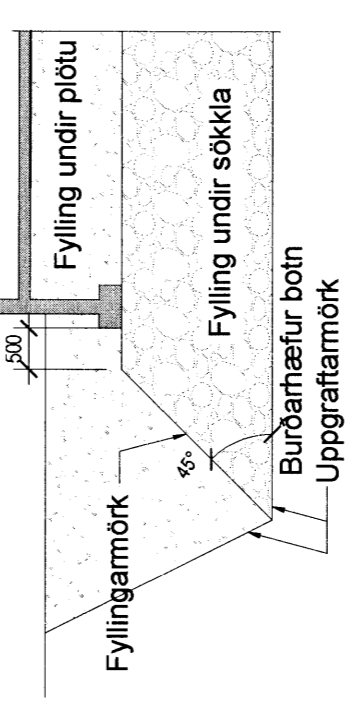
- Lágmarksþykkt steyptra undirstaða er 200mm.
- Virk spennu undir undirstöðu fan ekki yfir 1MN/m<sup>2</sup> á klöpp og ekki yfir 0,3MN/m<sup>2</sup> á fyllingu.
- Um lágmarksþað undirstaða frá jarðvegsgyftiförð glidr.

Jarðgurumur undir undirstöðu	Hæð s- =>
Íslo spunginn (þétt klöpp)	0,50m
Efni undir þjoppas fylling	0,50m
Efni undir þjoppas fylling	0,50m
Veið þjoppas fylling samt ekki teki fresting	1,20m
Mihella	1,20m

**Fylling að undirstöðum:**

- Innan í og meðfram undirstöðum skal fylla með veið þjopp-  
aðki frestingri mol eða grás.
- Þjoppunarmetkur eru eins og fyrir fyllingu undir undirstöður.

**KENNISNIÐ GRUNDUNAR**



**Grunnmynd kanalkerfis mk. 1:50**

Verk: **Hurðarbak - 166350 - Flóahreppi Árn.**

Verkhúdi:	<b>Undirstöður</b>	Netfang:	tes@almelis
Tekn.nr:	<b>B-01</b>	Málavæð:	1:50
Dag:	16.04.2016	Tekniþjónusta ehf.:	Fréttir 865 7822, Semundur 865 984, Magnús
Verkfr.:	1:50	TEKNIÞJÓNUSTA EHF.:	KE 501200-2440, Háskúlagangurinn, Sími 5552000
Hannað:	Semundur Óskarsen 180160-5109	Teknað:	Semundur Óskarsen 180160-5109
Breytingar:		Aftur skráðumör:	Semundur Óskarsen 180160-5109