



S1 Undirstöður fyrir súlu
 Mkv. 1:10

Allt timbur í burðarvirki skal vera af styrkleikaflokk T1, (C18). Yfir húsi eru sperrur, m/m 600 mm. Skinnur komi á alla bolta þar sem boltahaus eða ró liggur að timbri og skal þykkt þeirra vera 0,3xD og BxL=3xD, D er þvermál bolta. Ef skinnur eru hringlaga þá skal þvermálið vera 3,5xD. Fjarlægð bolta frá timburkanti og fjarlægð milli bolta skal ekki vera minni en 7xD nema annað sé getið á teikningum.

GRUNDAÐ ER Á ÞJAPPAÐRI Fyllingu.
 Grundun skal vera í samræmi við IST 15 (DS 410). Fylling skal vera úr frostfríu efni, bögglaberg eða sambærilegt. Allt lífrænt efni skal fjarlægt og síðan grafið niður á burðarhæfan botn. Fylling skal þjöppuð þar til hún uppfyllir eftirfarandi skilyrði: E2>1000N/mm² (1000Kg/cm²) og E2/E1< 2.5. Undirstöður skulu vera 200mm breiðar. Fyllingarefni innan í og umhverfis sökkla skal vera frostfrítt efni. Þjappað skal mest í 300 mm lögum og bleytt. Járnabending sökkla er sýnd á sniðmynd. Allar málsetningar eru í mm. Hæðarkotar eru gefnir upp í metrum. Mesta reiknað álag frá sökklum er: 0.15 MN/m² eða 1.5 kg/cm².

2020 804

Dags.	Breytingar	Nr.	Nafn
 meter teiknistofa ehf Stórhöfða 15, 110 Reykjavík <small>Gem: 7790204, 8940259 meter@meter.is, www.meter.is</small>			
STEINÁS ÁSAHREPPI, 851 HELLU			
GRUNNMÝND, SNIÐ 1, SNIÐ 2, SÚLA S1 OG SKÝRINGAR			
TÖLVUSKRÁ	HANNAÐ	TEKNAÐ/YFIRFARIÐ	ÚTGÁFA-BLAÐAST.
755-851-STEINÁS	FÓ	FO	01-A1
SAMÞYKKT	FRÍÐRIK Ólafsson	TEKNING NR.	BLAÐ NR.
		755-B02	
		DAGS.	
		05.01.2020	
		MKV.	
		1:50/1:10	
		VERK NR.	
		755	
			2

