

UNDIRSTÖÐUR

SÖKKLAR GRAFIST NIÐUR Á BURÐARHÆFA UNDIRSTÖÐU, FROSTFRÝA. UNDIRSTÖÐUR MIÐAST VIÐ AÐ BOTN GRUNNS SÉ MÓHELLA EDA ÞJÖPPUÐ MEÐALGRÖF MALARFYLLING SEM SKAL ÞJAPPAST Í JÖFNUM 40-50cm LÖGUM MIÐAÐ ER VIÐ GRUNDUNARFL. I OG SKAL MIÐA VIÐ AÐ ÞJÖPPUNARPRÓF STANDAST E2>100 MPa OG HLUTFALLIÐ E2/E1 < 2,4 MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐUR SÖKKLA ER: 40 KN/m SÉ UNDIRSTADA ÖNNUR, SKAL HAFNA SAMBAND VIÐ HÖNNUÐ VARDANDI BREYTINGAR. MINNSTA HÆÐ SÖKKULVEGGJA VIÐ ÚTVEGG SKAL VERA 0,5 m UNDIR ENDANLEGT JARÐVEGSYFIRBÖR, NEMA UM SÉ AÐ RÆÐA HREINA KLÖPP. SÖKKULHÆÐ UNDIR BOTNPLÖTU, MINNST 30 cm. LYGGI FRÁRENNSLI DÝPRA EN SÖKKULBOTN, SKAL FJARLÆGÐ MILLI SÖKKULS OG LAGNA VERA MÍN 15 cm

ÁLAGSTILHUGUN:

ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAN STAÐAL ÍST-12.

NOTÁLAG : SNJÓÁLAG Á ÞAK	<u>1.26</u>	KN/m ²
NOTÁLAG Á PLÖTU	<u>1.5</u>	KN/m ²
VINDÁLAG	<u>1.59</u>	KN/m ²

STEINSTEYPA

ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAN STAÐAL ÍST 10.

ÖLL STEYPA SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:

BROTFLOKKUR: C-25 Í SÖKKULSÚLUR OG SÖKKLA ÞJÁLNIÉFNI: MELMET EDA ÖNNUR SAMBÆRILEG EFNÍ.

LOFTINNIHALD VERÐI 5-6% Í MÓT. SIGMÁL STEYPU: FYRIR ÍBLÖNDUN ÞJÁLNIÉFNA CA. 6 cm EFTIR ÍBLÖNDUN ÞJÁLNIÉFNA CA. 12-15 cm.

V/S TALA: < 0.50 OG SEMSNTSMAGN Í m³ STEYPU EKKI MINNA EN 300 kg

HÁMARKS KORNASTÆRÐ D MAX = 32 mm

ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÓTUM.

* EF STEYPT ER BEINT AÐ Á JÖRÐ SKAL MINNSTA ÞYKKT STEYPULAGS VERA 50 mm.

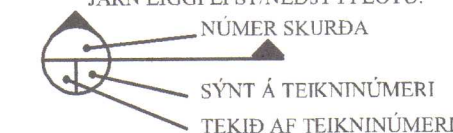
BEYGGJUR OG SAMSEYTI. SJÁ SKÝRINGARMYNDIR.

ÞVERMÁL JÁRNS D =	mm	10	12	16	20	25	32		
ÞVERMÁL BEYGGJU-HRINGS D	cm	6	20	24	32	40	50	64	
SKEYTILENGD	R cm	45	55	65	85	105	115	130	
JÁRNA	K	35	40	50	65	80	100	120	

JÁRNBENDING ALMENNT

ÖLL JÁRNVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAN STAÐAL ÍST 10.

TÁKNAR JÁRN Í EFRI BRÚN PLÖTU
 TÁKNAR JÁRN Í NEDRI BRÚN PLÖTU
 TÁKNAR PLÖTUPYKKT Í mm.
 TÁKNAR STEFNU AÐALBURÐARJÁRNA.
 JÁRN LIGGI EFST/NEDST Í PLÖTU.



JÁRNASTÆRÐIR ERU Í mm. HÆÐARTÖLUR ERU Í m. ÖNNUR MÁL ERU Í mm.

K TÁKNAR KAMBSTÁL ks - 4) MEÐ e= 4000 kg/cm²
 K 189 TÁKNAR KAMBSTÁLMOITU GERÐ
 R (0) TÁKNAR SLÉTT STÁL ST 37,12 MEÐ e = 1300 kg/m²
 K 8 m/m 200 TÁKNAR AÐ 8mm KAMBSTÁL KOMI MEÐ 200 mm MILLIBILI O.S.FRV.

JÁRNUM SKAL HALDIÐ Í RÉTTRI FJARLÆGÐ FRÁ MÓTUM MEÐ ÞAR TIL GERÐUM KUBBUM, T.D. ÚR STEINSTEYPU EDA HARÐPLASTI.

TIMBUR OG TIMBURGÆÐI

EFNISGÆÐI

ALLAR SPERRUR OG EFNÍ Í GRINDUR ERU K18 OG RAKAFL. IJ LÍMTRÉS BITAR OG SÚLUR MIÐAST VIÐ RAKAFL. IJ ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANHÚÐADUR ALLT EFNÍ Í FÓTREIMAR SKAL VERA FÚAVARID

GRINDUR

ALLT EFNÍ Í GRINDUR SKAL VERA 48*145 EN UNDIR OG YFIRTYKKI SKAL VERA 45*145. FÓTREIM SKAL VERA GAGNFÚAVARIN. ALLUR SAUMUR SKAL VERA HEITGALVANSERADUR UTANA GRINDUR KOMI 12mm KROSSVIEÐUR TIL VINDSTEINGAR OG SEM VINDVÖRN OG FESTIST VIÐ FÓTREIM MED 3" m/m 150mm

SPERRUR

ALLAR ÖNEFNAR SPERRUR ERU 48*223 OG FESTAST VIÐ GRINDUR MED BMF 48*170 SPERRUANKERI

Þakfestingar

Negling á borðaklæðningu og bástáli

BORÐAKLÆDNING SKAL VERA 1" * 6" (25 * 150) OG SKAL NEGLA 4 STK 3" GALVINSERADAN SAUM Á FJÖGUR FREMSTU BORÐ LANGHLIÐAR OG ÞAR FYRIR OFAN SKAL NEGLA MED 3 STK. 3" SAUM. BÁRUSTÁL SKAL NEGLA Í AÐRANVERJA HÁBÁRU NEMA VIÐ ÞAKBRÚNIR 700 MM INNA ÞAKI ÞAR SKAL NEGLA Í HVERJA HÁBÁRU. FJARDLEGÐ MILLI NAGLARADA SKAL VERA MEST 700 MM. Á HLIÐAR-SAMSEYTIUM PLATNA SKAL SETJA INN AUKA NAGLA Á MILLI NAGLA. ÞEGAR NEGLT ER Í HVERJA HÁBÁRU SKAL VERA 150 MM Á MILLI NAGLA SVO ÞEIR LENDI Í SITTHVORU BORDI ÞAKKLEÐNINGARINNAR. FYLGJAST SKAL VANDLEGA MED AÐ NEGLING SÉ EKKI TÆPT Í BORDI. NOTA SKAL KAMBSAUM 40/80 VIÐ NEGLINGU BASTÁLS. FRAMANGREIND NEGLING GILDIR ADEINS UM VENJULEGA BORDA-KLÆDNINGU (25 * 150)

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í mm

2020 46



Unnið í samvinnu við EBK.

C:			
B:			
A:			
nr.	Dags.	Af.	Breyting
Frumstærð blaðs A2			
AL - HÖNNUN EHF			
e/o Runólfur Þ. Sigurðsson Byggingateknifir B.Sc. Stíllítili 16-18, 300 Akranesi Kt: 090157-2489 Sí: 431-3441 ; 862-9933 ; Fax 431-3442 Netfang: runolfursig@simnet.is			
Verkhelti			
SUMARHÚS, BURÐARÞOL.			
HESTUR LÓÐ 45			
Verkheltur:			
SKÝRINGAR			
Dags. 04.10.18	Nr. 18-169	Y	200
Hanna?: R.Þ.S.	Teikn: R.Þ.S.	Ath:	Mkv: 1:100:1000
Sam?: <i>Runólfur Þ. Sigurðsson</i>			kt: 090157-2489