

## VII. TRÉVIRKI

### TIMBURGÆÐI

ALLT TIMBUR Í BURÐARVIRKJUM SKAL VERA STYRKFLOKKAÐ OG UPPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 14081 EDA ÍST INSTA 142.

BURÐARVIÐIR ERU Í GÆÐAFLOKKI C18.

NÁKVÆMNIKRÖFUR FYRIR TIMBUR ERU +/- 3mm AF BREIDD ÞVERSNIDS OG +/- 3mm AF HÆÐ ÞVERSNIDS.

BITAR OG STÖÐIR SKULU VERA SEM BEINUST. FRÁVIK FRÁ RÉTTRI LÍNU SKAL VERA <0,33% AF LENGÐ.

LÍMTRÉ SKAL UPPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 14080.

LÍMTRÉ ER Í GÆÐAFLOKKI GL32.

LÍMTRÉÐ SKAL VERA ÁN YFIRBORDSMEDHÖNDLUNAR MEÐ SLÉTTHEFLUÐU YFIRBORDI. LÍM SKAL VERA Í LÍMFLOKKI U, VEÐUR- OG RAKAÞOLIÐ.

NÁKVÆMNIKRÖFUR M.V. 12% ÞUNGAHLUTFALL RAKA Í TRÉNU:

BREIDD ÞVERSNIDS: +/-1mm FYRIR B < 90mm

HÆÐ ÞVERSNIDS: +/-2mm FYRIR H < 500mm

LENGD BITA: +/-5mm FYRIR L < 20.000mm

ÞVERSNIDSSKEKKJA: FRÁVIK FRÁ RÉTTU HORNÍ MAX 1:50

BITAR OG STÖÐIR SKULU VERA SEM BEINUST. FRÁVIK FRÁ RÉTTRI LÍNU SKAL VERA <0,2% AF LENGÐ.

KERTO SKAL UPPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 14374 OG ÍST EN 14279.

GERÐ SKAL VERA KERTO-S SE' ANNAD EKKI TEKID FRAM.

NÁKVÆMNIKRÖFUR ERU ÞÆR SÖMU OG FYRIR LÍMTRÉ.

ÞAR SEM TRÉ LEGGST AÐ STEYPU SKAL LEGGJA ASFALT PAPPÁ MILLI STEINS OG TRÉS.

ÞAR SEM SPERRUR EDA ANNAD TRÉ STEYPIST INN EDA LEGGST AÐ STEYPU SKAL FÚAVERJA TRÉÐ MEÐ C-TOX EDA SAMBÆRILEGU EFNI ÞRJÁR UMFERÐIR.

### FESTINGAR

BOLTAR OG TILSVARANDI RÆR SKULU HAFA STÁLGÆÐI 4.6, 5.8 EDA 8.8 SAMKVÆMT ÍST EN 20898-1.

UNDIR ALLAR BOLTARÆR SEM HERÐAST AÐ TRÉ SKAL SETJA SKÍFUR MED KANTLENGD 3xd OG ÞYKKT 0,3xd, ÞAR SEM D ER ÞVERMÁL BOLTANS.

ALLIR FESTIHLUTAR ÚR JÁRNI SKULU VERA HEITGALVANIHÚÐAÐIR, NEMA ANNAD SÉ SKILGREINT.

EF FJARLÆGÐIR MILLI BOLTA EDA NAGLA ERU EKKI SÝNDAR SKAL EFTIRFARANDI VER UPPFYLLT (D ER ÞVERMÁL BOTLA EDA NAGLA):

TAFLA VII.1 - FJARLÆGÐIR MILLI BOLTA EDA NAGLA Í TRÉ

		NAGLAR	BOLTAR
MILLIBIL SAMSÍÐA TREFJASTEFNU TIMBURS, a1>	mm	15d	5d
MILLIBIL ÞVERT Á TREFJASTEFNU TIMBURS, a2>	mm	7d	4d
ENDAFJARL. SAMSÍÐA TREFJASTEFNU TIMBURS, a3>	mm	20d	7d
KANTFJARL. ÞVERT Á TREFJASTEFNU TIMBURS, a4>	mm	12d	4d

### KROSSVIÐSKLÆÐNING

KROSSVIÐSKLÆÐNING Á ÞÖK Á VEGGI SKAL VÍXLLEGGJA ÞANNIG AÐ LANGSAMSKEYTTI / ENDASAMSKEYTTI ÞEIRRA SÉU EKKI Í LÍNU.

KROSSVIÐSKLÆÐNING Á ÞÖK SKAL VERA ÚR GRENI- EDA COMBIKROSSVIÐI Í STYRKLEIKAFLOKKI P30 EDA BETRI. LÍMING SKAL VERA VEÐUR- OG SUÐUÞOLIN SKV. BS 6566.

NÁKVÆMNIKRÖFUR FYRIR UPPSETNINGU BITA OG STÖÐA:

STAÐSETNING Í PLANI +/- 10mm

STAÐSETNING Í HÆÐ +/- 10mm

### TÁKN

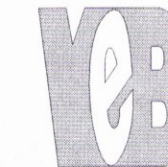
K 40/40	TÁKNAR KAMBSAUM 4.0mm SVERAN OG 40mm LANGAN
N 38/100	TÁKNAR VENJULEGAN SVARTAN SAUM 3.8mm SVERAN OG 100mm LANGAN
S 6.0x100	TÁKNAR TRÉSKRÚFUR MEÐ YTRA ÞVERMÁLI GENGJA 6mm OG 100mm LANGA
F 10/120	TÁKNAR FRANSKA SKRÚFU MEÐ ÞVERMÁL 10mm OG 120mm LANGA
M12 L=100	TÁKNAR 12mm BOLTA MEÐ SEXKÖNTUÐUM HAUS OG 100mm LANGAN



### BREYTINGAR

Samþykkt

Samþykki aðalhönnuðar



VEB Verkfræðistofa  
Dalvegí 18, 201 Kópavogur  
Sími 564 3322, GSM 898 1198  
Netfang veb@veb.is  
Ráðgefandi verkfræðipjónusta

### VERKHEITI

**KERBYGGÐ 17, GRÍMSNESI**

**LANDNR 224182**

### Teikning nr

**BO-3**

### HEITI TEIKNINGAR

**BURÐARPÓL - SKÝRINGAR**

Dagsetning

OKT 2016

Teiknað

ARG

Hannað

ESB

Kvarði

1:50

Tölvuheiti

2.16.03

281156-2539