



MITTA a:

KAIDE	a
K1	25
K2	25
K3	19
K4	12
K5	6
K6	0
K7	6
K8	12
K9	19
K10	25
K11	25

Mittayksikkö: mm

Hyötyleveydelle HL=5m mitat on annettu (suluissa)

Puutavara: Liimapuu: mäntyä (SFS-EN 14080), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea
- Lujusluokka GL30c (SFS-EN-14080), ellei toisin mainittu
- Lujusluokka GL30h (SFS-EN-14080), kaidetolpat
- Liimaus (SFS-EN 301)
- Karkeahöyläys
Sahatavara: mäntyä (SFS-EN 14081-1), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea
- Lujusluokka C30 (SFS-EN 338)

Teräs: Kaikki teräsosat ruostumattomasta teräksestä (laatu EN 1.4301), ellei toisin mainittu

Liittimet: Ruuvit
Kansiruuvit (DIN 571)
Kierretangot (DIN 975)
Pultit (SFS-EN ISO 4014 / DIN 931)
Mutterit (SFS-EN ISO 4032 / DIN 934)
Hattumutterit (DIN 1587)
Alustaafat, normaali, pultti ≤ M12 (SFS-EN ISO 7089 / DIN 125)
Alustaafat, paksu, pultti > M12 (DIN 7989)
Alustaafat, pyöreä, puutavasten (SFS-EN ISO 7094 / DIN 440)

Puurakenteiden liittimet InfaRYL Net 2017/1 mukaiset
Ruuvit, pultit, mutterit alustaafat ja kierretangot, ruostumaton A2-70
Naulat, kuumasinkitty

Kulutuskerros: Tyypipiirustuksen c-2 mukaan

Ruuvien ollessa d > 6mm on reiät esiporattava

OHJE:

Tyypipiirustussarjan asiakirjat ovat periaatesuunnitelmia, joiden pohjalta laaditaan aina hankekohtaiset suunnitelma-asiakirjat.

Alusrakenteiden suunnittelu ja mitoitus kohdekohtaisesti huomioiden piirustus b-1

Maininta tyypipiirustussarjasta poistetaan ja suunnitelma varustetaan siltakohtaisella numerolla sekä suunnittelukonsultin tunnuksilla ja henkilöllä.

Kuorma	KL/5.9.2014, Onnettomuustilanteen kuorma 260 kN teli, akseliväli 1,2 m, rengaskuormien raideleveys 2 m.
--------	---

B				
A				
Helsinki	Kaupunkiympäristön toimiala	www.helsinki.fi	sähköpostinumeri@helsinki.fi	
KAUP. OSA, OSA-ALUE				
TYYPPIPIIRUSTUS				
Liimapuinen palkkisilta (Plp), HL4,0, (5,0); Jm 14m				
Kaidepiirustus 2. Vinotuennallinen kaidetolppa ja puusäleef.				
MK	LIITTYVÄ	00000/000	NRO	c-5
1:100	KORVAA		KYLK	
1:20	KORVATTU		HYV.	xx.xx.2017 H. Hyväksyjä
1:10	ASEMAKAAVA		TARK.	xx.xx.2017 T. Tarkastaja
1:5	LIKENNES.		PROJ.	xx.xx.2017 P. Projektipäällikkö
			HYV.	xx.xx.2017 H. Hyväksyjä
			TARK.	xx.xx.2017 T. Tarkastaja
			LAAT.	xx.xx.2017 L. Laastaja