

Sillanrakentamisen yleiset laatuvaatimukset, Maa- ja pohjarakenteet – SYL 2
Helsinki 2005. TIEH 2200033-05

Tekstimuutos (lihavoidut kohdat)

2.8.2 Paalujen ja paalutarvikkeiden laatuvaatimukset

2.8.2.1 Teräsbetonipaalut

- .1 Paaluina käytetään LPO-2005 kohdan 6 mukaisia paaluja. **Paalujen tulee täyttää tuotelehden ”Teräsbetoninen lyöntipaalu; Paalutusluokat II ja Ib; 2005” /12/ mukaiset valmistustoleranssit.**
- .2 Lyöntipaalujen valmistuksessa käytetyn betonin ja sen osa-aineiden on täytettävä SYL 3:ssa esitetyt vaatimukset. Betonin kiviaineksena käytetään murskattua kiviainesta.
- .3 Maa- ja kalliokärkien sekä paalujatkosten tulee olla LPO-2005 kohdan 6 mukaisia, **Tiehallinnon käyttöönsä hyväksymiä tuotteita.**
- .4 Paalut ja paalutarvikkeet valmistetaan RakMK:n ohjeiden 4 [11] mukaisesti tilaajan hyväksymän jatkuvan valvonnan alaisessa tuotantolaitoksessa. Paalut on valmistettava, **varastoitava**, käsiteltävä ja kuljetettava **LPO-2005 kohtien 6 ja 8 mukaisesti.**
- .5 **Poistettu.**
- .6 **Poistettu.**
- .7 **Poistettu.**
- .8 **Poistettu.**
- .9 **Poistettu.**
- .10 **Poistettu.**

2.8.3 Paalujen ja paalutarvikkeiden vaatimustenmukaisuuden osoittaminen

2.8.3.1 Teräsbetonipaalut

- .1 Paalujen mitat tarkastetaan ja niiden vaatimustenmukaisuus mittatarkkuuden osalta osoitetaan **tuotelehden /28/ ja julkaisun Betonielementtien toleranssit /12/ kohtien 1 ja 11 mukaisesti.**

2.12 KIRJALLISUUSLUETTELO

- /12/ Betonielementtien toleranssit 2003. Betonikeskus ry. Lahti 2003. ISBN 952-5075-53-2.**
- /28/ Tuotelehti. Teräsbetoninen lyöntipaalu. Paalutusluokat II ja IB. Paalut 250x250, 300x300 ja 350x350. Helsinki 2005. Rakennusteollisuus RT. ISBN 952-5075-74-5.**