

InfraRYL ja MaaRYL -ehdotus

Päivitykset liukuvalettavien betonikaiteiden ja reunatukien vaatimuksiin sekä siltojen betonitöitä koskevaan kohtaan 42020.3.4.9 Laadunvalvonta

Rakennustietosäätiö RTS pyytää lausuntoanne kolmeen ehdotukseen:

Betoniset reunatuet (InfraRYL, MaaRYL)

- Kohta 221121.1 Upotettavien betonisten reunatukien materiaalit (InfraRYL, MaaRYL). Täsmennetty alun tekstiä.
- Kohta 221123.1 Liukuvalettavien betonisten reunatukien materiaalit (InfraRYL, MaaRYL). Muutettu p-lukuvaatimusta ja täsmennetty vaatimusta, mikäli noudatetaan standardien SFS-EN 206 ja SFS 7022 vaatimuksia. Päivitetty teräslaatu-merkinnät.
- 42532 Reunatuet (InfraRYL). Päivitetty kokonaan.

32112 Betonikaiteet (InfraRYL)

- Kohta 32112.1.2 Liukuvalettavan tai muun paikallavalettavan betonikaiteen materiaalit. Lisätty selventäviä väliotsikoita. Päivitetty liukuvalutekniikalla toteutettavan betonikaiteen vaatimukset koskien betonimateriaalin puristuslujuuden ja pakkasuolakestävyyden vaatimuksenmukaisuutta. Tuotu vuoden 2003 by 40 Betonirakenteiden pinnat julkaisusta liukuvalettavan pinnan LV-A laatuluokitus InfraRYL-julkaisuun taulukkona, koska uudesta vuoden 2021 by 40 -versiosta kyseinen luokitus on poistettu.
- Kohta 32112.1.3 Liikuteltavan betonikaide-elementin materiaalit. Täsmennetty nykyistä vaatimusta.
- Lisäksi päivitetty koko nimikkeen viiteluettelot.

Sillan betonitöitä koskeva kohta 42020.3.4.9 Laadunvalvonta (InfraRYL)

- Päivitetty itsetiivistyvän betonin hyväksymisvaatimuksia siten, että nykyistä ohjeellista tekstiä on siirretty vaatimukseksi ja sen sisältöä on täsmennetty.

Lausunnoissa pyydetään keskittymään nimenomaan ehdotuksen asiasisältöön. Kieliasu tarkistetaan Rakennustiedossa ennen julkaisua. Lausunnot tulee antaa sähköisesti kirjallisena, kirjoitettuna tekstin tuottamiseen tarkoitetulla ohjelmalla (ei käsin kirjoitettuna).

Lausunnon voi toimittaa sähköpostitse. Viimeinen palautuspäivä on **2.4.2025**.

Ehdotuksen on laatinut Rakennustietosäätiö RTS:n asettaman toimikunnan *TK 406 InfraRYL Siltarakenteet ja rakennustekniset rakennusosat* betonirakenneryhmä:

Ari Mantila	Betoniteollisuus ry
Heikki Lilja	Heikki Lilja Consulting Oy
Jouni Punkki	Aalto Yliopisto
Jussi Laamanen	YIT Suomi Oy
Jussi Vuotari	Väylävirasto



Miikka Kalke
Mika Tulimaa
Vesa Anttila
Saara Lehtonen

Helsingin kaupunki
Rudus Oy
Betset Oy
Rakennustieto Oy, sihteeri

Lausuntopyyntö lähetetään myös Rakennustietosäätiö RTS:n jäsenorganisaatioille, asianosaisille päätoimikunnille ja aiheeseen liittyville muille toimikunnille.

Ehdotus on osoitteessa <https://rakennustieto.fi/lausuntopyynnot>.

Ystävällisin terveisin

Rakennustietosäätiö RTS sr

Saara Lehtonen
Puh 040 529 0759
saara.lehtonen@rakennustieto.fi

Liitteet

- Ehdotus
- Lausuntovastauslomake