

Teräskuitu CHO 65/35 NB ja HD

Ruiskubetonointiin



Tuotekuvaus

0,54 mm vedetystä teräslangasta 35 mm pituuteen muotoiltu, katkottu ja levyiksi liimattu teräskuitu

Soveltuvuus / käyttökohteet

Eryteisesti ruiskubetonointiin kehitetty.

Soveltuu erinomaisesti myös pintalattioihin, kelluviin lattioihin ja hyvää iskunkestävyyttä sekä murtositkeyttä vaativiin rakenteisiin.

Tuote-edut / ominaisuudet

- Kuidun hyvä tartunta betoniin on saatu aikaiseksi muotoilemalla koukut kuidun molempiin päihin
- Kuidun annostelua ja sekoittumista tasaisesti betonimassaan helpottaa kuitujen liimaus levyiksi, jotka hajoavat irtokuiduiksi betonin sekoitusvaiheessa
- Hyvin pumpattavissa ilman tukoksia

Tekniset tiedot

- teräksen vetolujuus: vähintään 1100 N/mm² (tyyppi NB)
- teräksen vetolujuus: vähintään 1300 N/mm² (tyyppi HD)
- kuidun hoikkuusluku (pituus/halkaisija): 65
- kuituja noin 15 000 kpl/kg
- **CE-hyväksyntä ja DoP**

Pakkaus ja säilytys

- 20 kg:n säkeissä, 1000-1200 kg lavalla
- 1000 / 1100 kg suursäkeissä
- erikoistilauksesta myös muut pakkauskoot mahdollisia
- säilytys kuivassa

Annostelu

- pienin suositeltava käyttömäärä ruiskubetonoinnissa 30 kg/m³
- Annostus kohteen vaatimusten mukaan ja varmistetaan useimmiten Efnarc-laattatestien tulosten perusteella.



65/35-kuituja käytetään laajasti ruiskubetonoinnissa