



CHO 75/40 HD

Teräskuitu ruiskubetonointiin

KUVAUS

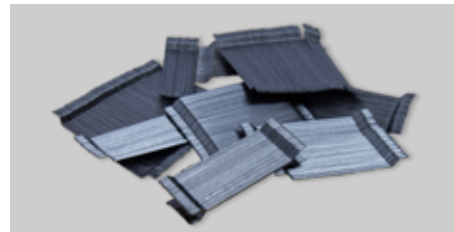
Tuote on 0,53 mm vedetystä teräslangasta 40 mm pituuteen muotoiltu, katkottu ja levyiksi liimattu teräskuitu.

SOVELTUVUUS JA KÄYTTÖKOHTEET

Kehitetty erityisesti ruiskubetonointiin yhdessä kuituvalmistajan ja laitevalmistajien kanssa. Soveltuu erinomaisesti myös pintalattioihin, kelluviin lattioihin ja hyvää iskunkestävyyttä sekä murtositkeyttä vaativiin rakenteisiin.

EDUT

- Hyvä tartunta betoniin kuidun päihin muotoiltujen koukkujen ansiosta
- Helppo annostella ja sekoittaa tasaisesti betonimassaan kuitujen ollessa levyjä, jotka hajoavat sekoituksessa irtokuiduiksi
- Hyvin pumpattavissa ilman tukoksia
- Teräksen suuren hoikkuuden ja korkeamman vetolujuuden ansiosta Efnarc-laattakokeissa on saavutettu jopa 30 % paremmat tulokset kuin perinteisellä 65/35-kuidulla.



Korkealujuuksinen teräslanka.

TEKNISET TIEDOT

Teräksen vetolujuus:	noin 1300 N/mm ²
Kuidun hoikkuusluku (pituus/halkaisija):	75
Kuitujen määrä:	noin 14 000 kpl/kg
Hyväksynät:	CE-hyväksyntä ja DoP

ANNOSTELU

Pienin suositeltava käyttömäärä ruiskubetonoinnissa on 30 kg/m³. Annostus määritellään kohteen vaatimusten mukaan ja varmistetaan usein Efnarc-laattakokeen tulosten perusteella.

SÄILYTYS JA TOIMITUS

Säilytetään kuivassa. Toimitetaan 20 kg:n säkeissä, 1000-1200 kg lavalla tai 1000 / 1100 kg suursäkeissä. Erikoistilauksesta myös muut pakkauskoot ovat mahdollisia.