

Tekniset tiedot

BETA Kiskoankkuri

SIMPSON**Strong-Tie**

BETA-betonikiinnikkeitä käytetään ankkuroitaessa puurakenteita betoniin.

Vetoankkuri valetaan betonin sisään vähintään 100 mm:n syvyyteen. Ankkuroinnin tehostamiseksi mukana toimitetaan pyörörauta, kuten asennuspiirustuksessa näkyy.

Ominaisuudet

Materiaali

- Teräslaatu:
Kuumasinkitty teräs S250GD + Z275 EN 10346 mukaan
- Korroosiosuoja:
275 g/m² molemmin puolin - vastaa noin 20 µm:n sinkkikerrosta

Hyödyt

q

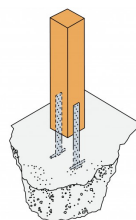
Sovellus

Liitos

q

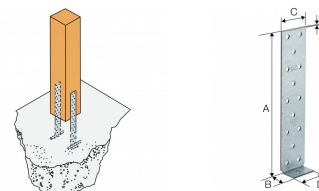
Käyttötarkoitus

- BETA-betonikiinnikkeitä käytetään ankkuroitaessa puurakenteita betoniin



Technical Data

Mitat ja ominaisarvot



Tuotenro	Mitat [mm]					Reiät, sivu A	Reiät, sivu B	Box Quantity	Paino [kg]
	A	B	C	D	t	Halkaisija	Ø5		
BETA2/200	180	20	40	35	2	15	1	150	0.12
BETA2/300	280	20	40	35	2	22	1	100	0.18
BETA2/400	380	20	40	35	2	30	1	80	0.23
BETA2/500	480	20	40	35	2	37	1	50	0.3
BETA2/600	580	20	40	35	2	45	1	50	0.35

1) Kestävyyksien mitoitusarvot löytyvät kiskoankkurien yleistiedoissa.

 $R_{lat,k}$ = liitoskiinnikkeen poikittaiskestävyyden ominaisarvo.

 Liitoskiinnikkeiden lukumäärä $n = n_{eff}$ Eurokoodi 5:n mukaisesti (8.3.1.1)

Asennus

Kiinnittäminen

**Ankkuroiminen betoniin: Vetoankkuri valetaan 100 mm:n syvyyteen.
Ankkurointia tehostetaan pyöröraudalla, kuten asennuspiirustuksessa näkyy.**

- Pilari kiinnitetään vähintään kahdella CNA4,0xℓ-naulauslevynaulalla tai CSA5,0xℓ-ruuvilla

