

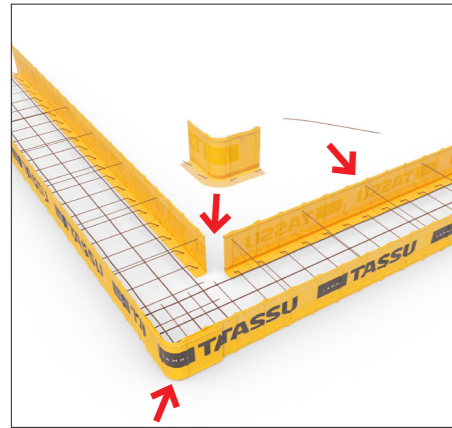
Lammi Tassu TYÖOHJE



LAMMI TASSU

TASSU on 5 metriä pitkä, perusraudoitettu valmisanturamuotti, jonka asentaminen on helppoa ja nopeaa. Valuvalmis muotti syntyy käden käänteessä:

1. Mittaa ja merkitse anturamuottien linjat tasattuun ja tiivistettyyn maapohjaan.
2. Aloita asennus kulmasta ja liitä leikattuja muotteja ohjeen mukaisesti.
3. Tarkista raudoituksen määrä suunnitelmista ja lisää raudoitusta tarvittaessa.



1. KULMALIITOS

Kulmaan tulevien muottien sisä-sivuista leikataan kappale, jonka pituus on sama kuin muotin leveys + 50 mm.

Muottiin merkitään leikkauskohta, muovi viilletään puukolla auki ja teräkset katkaistaan kuvan osoittamalla tavalla (HUOM! Pituussuuntaiset pohjateräkset jäävät ehjiksi).

Leikatut kappaleet taivutetaan esim. muotin yläreunaa vasten suorakulmaan siten, että toisesta tulee sisä-, toisesta ulkokappale pohjaterästen muodostamassa "kynnet".

Muotit nostetaan sisäkkäin ja kiinnitetään toisiinsa muotin pohjalta risteävistä teräksistä kulmien jäädessä hieman auki.

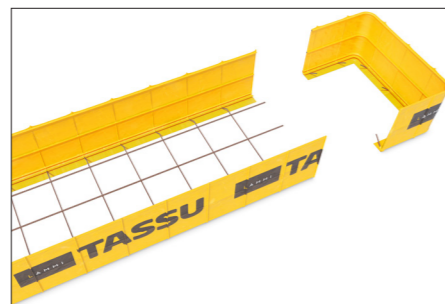
Kulmakappaleita asennettaessa muottia nostetaan siten, että kappaleiden "kynnet" saadaan pujotettua muotin alle.

Kulmakappale sidotaan sivuilta muottiin sidontalangalla. Samalla säädetään muotin pystysuoruus.

Muotit voidaan sitoa myös loppuksi yhdellä kertaa, kun muottien sijainti linjoihin nähden on tarkastettu.

TARVITTAVAT TYÖKALUT

- voimapihdit, koko tarpeen mukaan
- puukko
- raudoittajan sidontakoukku
- raudotteiden sidontalangaa

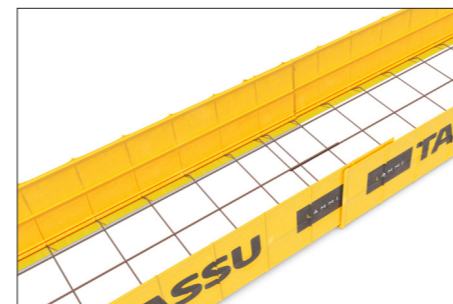


2. PÄÄTY

Muotin vapaat päät suljetaan päätykappaleella, joka on leikattu muotin sivusta kuten kulmakappale, (päätykappaleen pituus = muotin leveys + 2 x 200 mm).

Päätyä asennettaessa muottia nostetaan siten, että kappaleen "kynnet" saadaan pujotettua muotin reunojen alle.

Päätykappale kiinnitetään sidontalangalla.



3. JATKOS

Muotit asennetaan sisäkkäin. Päälimmäinen muotti painetaan alemman muotin tasoon. Jatkos-pituus on vähintään kaksi silmäväliä (400 mm).

Muotit sidotaan pohjasta ja sivusta sidontalangalla.

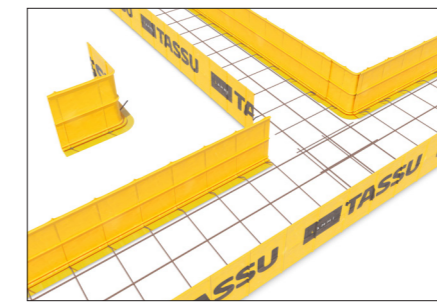


4. TASOERO

Luiskassa muotti voidaan helposti sovittaa perustustasojen korkomuuksiin.

Muotin sivu leikataan auki taitekohdista ja muotti taivutetaan luiskan muotoon.

Sivuille jäävät aukot muotitetaan jäännöspaloilla ja sidotaan sidontalangalla.

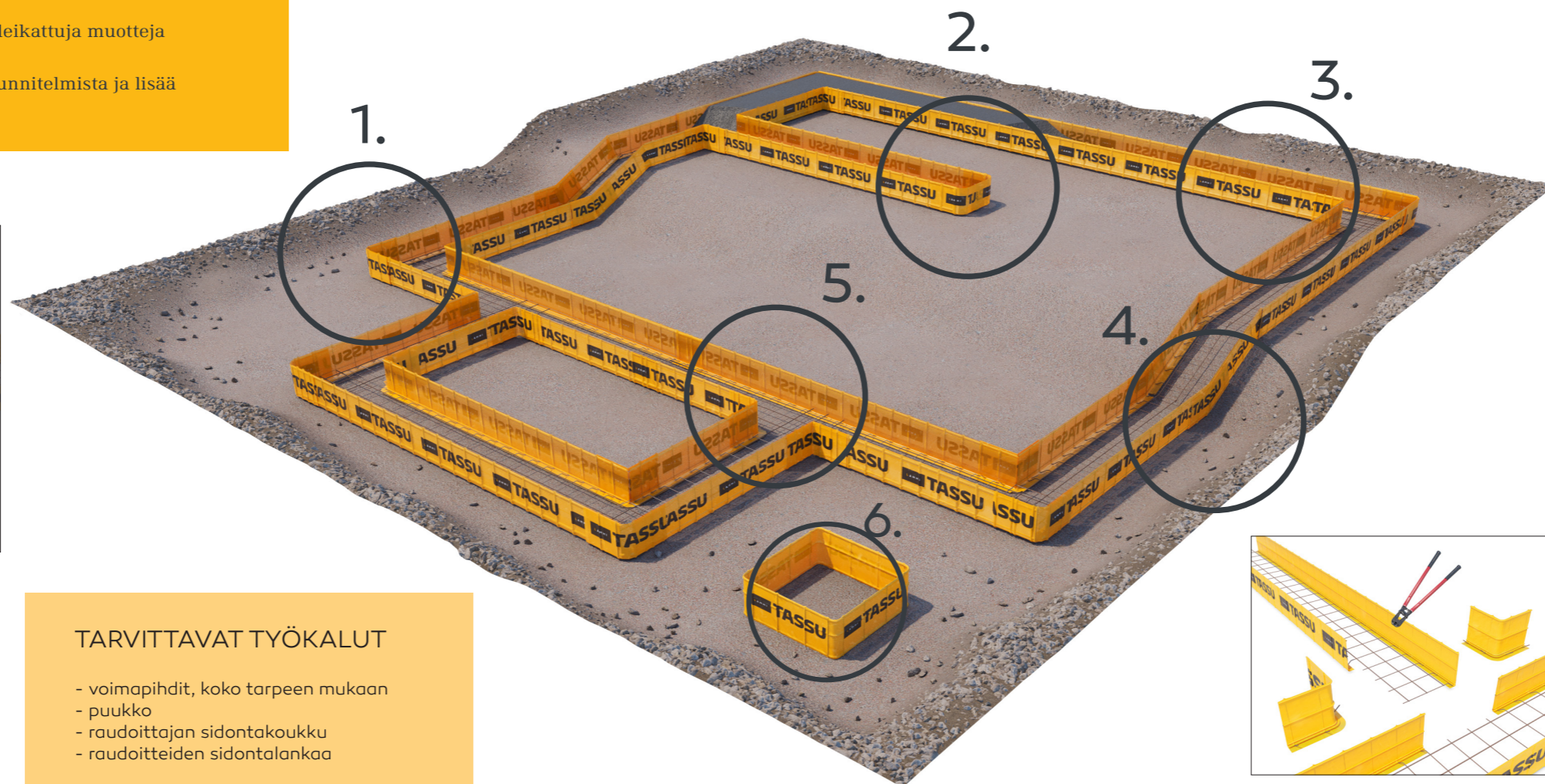


5. T-LIITOS

T-kulmaan tulevan muotin sisä-sivusta leikataan ja taivutetaan kappale samaan tapaan kuin kulmaliitoksessa (ylempi kuva).

Risteävästä muotista leikataan sivu, joka on muotin leveys + molemmilta sivuilta 50 mm.

Taivutetut kappaleet liitetään ja sidotaan sidontalangalla.



Noudata muotteja asentaessasi työturvallisuusohjeita.

Varo harjateräksen katkaistua päätä!

TUENTA ENNEN VALUA

Kun muotti valetaan ≤ 200 mm, ei muottisiteitä tarvita (LT24, LT25 ja LT26). Tarkista korko!

Valukorkeuden ollessa ≥ 200 mm, tulee muotti tukeaa näiltä kohdin tai vastataivuttaa (kts. kuva). Vastataivutuksessa tulee huomioida, että ei aliteta perusmuurin leveyttä.



300 mm ja 400 mm korkealla muotilla muottisiteen paikka on toiseksi ylin silmäväli ja jako kolme verkon silmäväliä (600 mm).

Muotin painuminen pehmeään maapohjaan estetään laittamalla muotin sivuhelma "muottijalan" alle.



Helman taiton tarkoituksena on estää betonin pursuaminen muotin alitse.

Muottien 30 mm asennusvara tasoittaa mahdolliset maapohjan epätasaisuudet.

6. PILARIANTURA

Pilariantura voidaan tehdä valmiin pilarianturamuotin avulla.

Ennen valua muottiin asennetaan tarvittava rauditus ja muotin sivuhelma taitetaan huolellisesti muotin reunan alle.

800 mm leveä pilarianturamuotti tuetaan ennen valua kahdella ristikkäisellä muottisiteellä, jos valun korkeudeksi tulee yli 200 mm.



020 7530 400
info@lammi.fi

Lammin Betoni Oy / Lammi Tassu
Paarmamäentie 8
16900 LAMMI

lammi.fi

