

## BETONIT JA TIILET

Betonit ja tiilet hyödynnetään maarakentamisessa sen jälkeen, kun ne ovat murskattu sekä tarvittaessa pulveroitu suurempien kappaleiden osalta. Lopputuote on CE-merkitty ja käyttökohteet ovat aina luvanvaraisia, joten toleranssi jätteiden osalta on olematon.


### VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Betoni - palakoko < 1 m
- Betoni - palakoko 1-5 m
- Betoni - erikoiskappaleet
- Betoni- ja tiilijäte
- Kevytbetoni
- Tiilijäte

### LUOKAT SAA SISÄLTÄÄ SEURAAVIA:

- 
- Teräs
  - Pieni määrä kaakelia betonissa kiinni

### KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:

- 
- Irrallinen keramiikka ei sovellu kuormien joukkoon
  - Jätettä seassa tai kiinni betonissa.
  - Maa- sekä kiviainekset. Erityisesti perustusten kaivamisen yhteydessä, kun tulee merkittäviä määriä maata.

Edellä mainitut jakeet yleisesti ottaen muuttavat betoni- ja tiilijätteen luokituksen rakennusjätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

# BETONI- JA TIILIJÄTTEEN LAATULUOKAT

## Betoni, sivumitta < 1 m

Betonikappaleet, joiden yksittäisen sivun mitta on 0,5-1,0 m. Betonikappaleet saavat sisältää betoniteräksiä, mutta niiden tulee olla katkaistu betonikappaleiden mittaiseksi (ts. betonin ja rauditusraudan yhteissivumitta saa olla 0,5-1,0 m). Ylijäämäbetoni, kuten betoniautojen palautuskuormat tai pumppuautojen ylijäämäbetonit, voidaan myös vastaanottaa tähän materiaaliluokkaan.

## Betoni, sivumitta 1-5 m

Betonikappaleet, joiden yksittäisen sivun mitta on 1,0-5,0 m. Tällaisia betonikappaleita ovat esimerkiksi ontelolaatat, pilarit ja palkit. Betonikappaleet saavat sisältää betoniteräksiä, mutta niiden tulee olla katkaistu betonikappaleiden mittaiseksi (ts. betonin ja rauditusraudan yhteissivumitta saa olla enintään 5,0 m).



## Betoni, erikoiskappaleet

Betonikappaleet- tai elementit, jotka ovat runsaasti raudoitettuja, erittäin suuria (sivumitta > 5,0 m), taikka vaikeasti rikottavia tai varastoitavia, esimerkiksi ratapölkyt, sillan kannet ja laiturit, järeät koneperustukset, sandwich-elementit (betonielementin sisällä villaa) ja vastaavat. Erikoiskappaleilla voi olla myös muita erikoisominaisuuksia (esim. haastava muoto, erityisen vahvat lujuusominaisuudet, betonissa kiinni oleva epäpuhtausmäärä)



## Betoni- ja tiilijäte

Betonijäte (betonikappaleiden yksittäisen sivun mitta 0,5-5,0 m), joka sisältää tiiltä < 20 paino-%.

### Kevytbetoni

Kevytbetonituotteet, kuten Siporex- tai Leca-harkot ilman eristeitä. Myös betoni- ja tiilijäte, jossa tiilen osuus kuormassa on > 20 paino-%.

Siporex-kevytbetonin tunnistaa siitä, että se on tavallista betonia vaaleampaa ja siinä ei ole nähtävissä kivimäistä rakennetta.



### Tiilijäte

Poltetut tiilet ja kalkkihiekkatiilet joko kokonaisia, paloina tai murskeena. Tiilijäte saa sisältää muurauslaastia.

