



MATERIAALIKÄSIKIRJA

Revanssi Oy:n jätteiden ja kierrätysjakeiden vastaanotto:

PORVOO

Kilpilahden materiaalikeskus KILKE,
Kilpilahdentie 200,
06850 Kulloo

LOHJA

Munkkaan jätekeskus,
Munkkaanmäki 51,
08500 Lohja

KARJAA

Keräystie 20
10300 Karjaa

LAHTI

Kujalan jätekeskus
Sapelikatu 8
15160 Lahti

ASIAKASPALVELU

ma-pe klo 8-16
asiakaspalvelu@revanssi.fi
010 338 8670

RAKENNUSJÄTE JA RAKENNUSJÄTE LK2

Rakennusjäte on uudis- ja korjausrakentamisessa sekä purkutyömailla syntyvää jätettä, joka koostuu useammasta materiaali- ja jätelajista. Rakennusjäte jaetaan kahteen eri laatuluokkaan sen sisältämien materiaali- ja jätelajien hyödyntämismahdollisuuksien mukaan.

RAKENNUSJÄTE LUOKKA 1 LAJITELLAAN SEURAAVAT:

- 
- Kierrätettäviä tai energiahyödyntämiseen kelpaavia materiaaleja, kuten puuta, muovia, metallia, paperia, pahvia, kattuhuopaa, talkoojätettä sekä betoni- ja tiilijätettä.
 - **Pieniä määriä vaikeasti hyödynnettävää materiaalia**, kuten PVC-muovia (esim. tietyt putket, muovi- ja vinyylimatot, raskaat pressut), lasikuitujätettä, eristevillaa, kipsilevyjätettä, lasia, keramiikkajätettä, runkopatjoja, sohvia sekä muita isokokoisia ja hankalasti käsiteltäviä kappaleita.
 - Puupurukuormat
 - Kattuhuovan maksimikoko 1000 x 1000 x 25 mm

RAKENNUSJÄTE LUOKKA 2 LAJITELLAAN SEURAAVAT:

- 
- Rakennusjätekuormat, jotka sisältävät edellä mainittuja vaikeasti hyödynnettävää jätettä yli 30 % (painollisesti tai tilavuudellisesti) luokitellaan rakennusjäte luokka 2
 - Rakennusjätteen imuautokuormat luokitellaan luokka 2
 - Kattuhuovan suuremmat palakoot/rullat luokitellaan rakennusjäte luokka 2

KUORMAT EI SAA SISÄLTÄÄ:

- 
- Aerosoli- ja painepulloja, kuten spraymaalit, uretaanipullot ja merkkäusvärit
 - Sähkö- ja elektroniikkaromua
 - Akkuja tai paristoja
 - Ajoneuvojen renkaita
 - Kaasua tai nestettä sisältävää jätettä
 - Vaarallisia jätteitä (ml. painekyllästetty puu) tai aineita
 - Fluorattuja kasvihuonekaasuja, eli F-kaasuja, ja otsonikerrosta heikentäviä aineita sisältäviä elementtejä
 - Asbestia
 - Pilaantunutta maata
 - PCB:tä sisältäviä saumamassoja
 - Lyijylevy- ja raskasmetallituotteita yms.

LAJITELTAVA JÄTE LK 1 JA LK2

Lajiteltava jäte on kaupan ja teollisuuden kohteissa syntyvää jätettä, joka koostuu useammasta materiaali-jakeesta. Lajiteltava jäte sisältää energiahyödynnykseen kelpaavia materiaaleja, sekä heikosti palavia materiaaleja.

LAJITELTAVA JÄTE LUOKKA 1 LUETAAN SEURAAVAT:

- 
- Kierrätettäviä tai energiahyödyntämiseen kelpaavia materiaaleja, kuten puuta, muovia, metallia, paperia, pahvia, kattuhuopaa, talkoojätettä sekä betoni- ja tiilijätettä.
 - **Pieniä määriä vaikeasti hyödynnettävää materiaalia**, kuten PVC-muovia (esim. tietyt putket, muovi- ja vinyylimatot, raskaat pressut), lasikuitujätettä, eristevillaa, kipsilevyjätettä, lasia, keramiikkajätettä, runkopatjoja, sohvia sekä muita isokokoisia ja hankalasti käsiteltäviä kappaleita
 - Puupurukuormat
 - Kattuhuovan maksimikoko 1000 x 1000 x 25 mm.

LAJITELTAVA JÄTE LUOKKA 2 LUETAAN SEURAAVAT:

- 
- Kuormat, jotka sisältävät edellä mainittuja vaikeasti hyödynnettävää jätettä yli 30 % (painollisesti tai tilavuudellisesti) luokitellaan lajiteltava jäte luokka 2
 - Sekalaisen jätteen imuautokuormat luokitellaan luokka 2
 - Kattuhuovan suuremmat palakoot/rullat luokitellaan lajiteltava jäte luokka 2

KUORMAT EI SAA SISÄLTÄÄ:

- 
- Aerosoli- ja painepulloja, kuten spraymaalit, uretaanipullot ja merkkaukset
 - Sähkö- ja elektroniikkaromua
 - Akkuja tai paristoja
 - Ajoneuvojen renkaita
 - Kaasua tai nestettä sisältävää jätettä
 - Vaarallisia jätteitä (ml. painekyllästetty puu) tai aineita
 - Asbestia
 - Pilaantunutta maata
 - PCB:tä sisältäviä saumamassoja
 - Lyijylevy- ja raskasmetallituotteita yms.

PUUJÄTE

Puujäte on syntypaikalla erilliskerättyä puhdasta ja/tai käsiteltyä puuta. Puujäte murskataan ja murske toimitetaan energiantuotantoon korvaamaan fossiilisia polttoaineita.



PUUJÄTTEeseen SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Kuormalavat
- Puurakenteet, kuten ovet, kaapit ja kalusteet
- Erilaiset puhtaat puupölkyt, hirret ja laudat
- Maalattu ja pinnoitettu puu
- Puunrungot ja risut
- Vaneri ja parketti
- Melamiini-, kova-, lastu- ja kimpilevyt
- Mdf- ja hdf-levyt
- Puretut betonilaudat
- Sahanpuru kuorman seassa
- Pieniä nauvoja, hakasia, ruuveja ja heloituksia

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Suuremmat metallikappaleet
- Betonia laudoissa
- Paineekyllästettyä puuta
- Puunpurukuormat luokitellaan rakennusjätteeksi
- Lahoaa tai palanutta puuta
- Kantoja
- Puiden lehtiä
- Haltex-levyä
- Laminaattia
- Muuta jätettä

Edellä mainitut jakeet yleisesti ottaen muuttavat puujätteen luokituksen rakennusjätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

ENERGIAJÄTE

Energiajäte on erilliskerättyä kuivaa ja palavaa sekalaista jätettä, jota ei ole syystä tai toisesta mahdollista kerätä erikseen kierrätettäväksi (pieni määrä, likaisuus). Energiajätteestä jalostetaan kierrätyspolttoainetta (SRF), joka korvaa suoraan kivihiiltä tai biopohjaisia polttoaineita.



ENERGIAJÄTTEeseen SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Muovit, kuten vaahtomuovi, solumuovi, uretaani, styroksi, kevytpressut, muovipakkaukset jne.
- Likainen paperi, pahvi ja kartonki
- Puupakkaukset
- Vaatteet ja muu tekstiili
- Edellä mainittujen materiaalien yhdistelmät

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Palamatonta tai huonosti palavaa materiaalia
- Vaaralliset jätteet
- Biojäte
- PVC-muovi
- Nahka ja kumituotteet
- Hygieniatuotteet
- Siivousjätteet
- Tupakantumpit ja tuhka
- Akut ja paristot
- Palavat nesteet

SEKAPELTI

Sekapeltti on syntypaikkalajiteltua sekalaista metallijätettä, joka voidaan kierrättää uuden metallin raaka-aineeksi. Sekapellin joukkoon voi laittaa kaikki metallikappaleet metallin laadusta riippumatta.

SEKAPELTIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Pellit
- Metalliputket
- Metalliset huonekalut
- Metallipakkaukset
- Tyhjät metallitynnyrit
- Tyhjät ja paineettomat aerosolipullot
- Tyhjät ja sivellinkuivat maalipurkit (älä kuitenkaan pinoa näitä päällekkäin)

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Sähkö- ja elektroniikkaromua
- Irtonaista muuta jätettä
- Ampumatarvikkeet, ei edes ammutut hylsy
- Vaaralliset jätteet
- Akut tai paristot
- Täydet tai puolityhjät aerosoli- ja maalipurkit
- Puhkomattomat tai avaamattomat sammuttimet taikka avaamattomat kaasupullot

BETONIT JA TIILET

Betonit ja tiilet hyödynnetään maarakentamisessa sen jälkeen, kun ne on 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:** Betonikappaleiden yksittäisen sivun mitta on alle yhden metrin. Betonikappaleet saavat sisältää betoniteräksiset. Betoniteräksien tulee olla katkaistu betonikappaleiden mittaiseksi.
- **Betoni - palakoko 1-5 m:** Betonikappaleiden yksittäisen sivun mitta on yli metrin, esim. ontelolaatat, pilarit, palkit. Mikäli betonikappaleiden yksittäisen sivun mitta on yli 5 m tai ne ovat erittäin runsaasti raudoitettuja tai vaikeasti varastoitavia, niitä ei oteta vastaan tässä luokassa, vaan luokassa "Betoni, erikoiskappaleet".
- **Betoni - erikoiskappaleet:** Betonielementtejä tai -kappaleita, jotka ovat erittäin suuria tai vaikeasti rikottavia tai varastoitavia, esimerkiksi ratapölkkyt, sillat ja laiturit, järeät koneperustukset ja vastaavat. Tähän luokkaan kuuluvien betonijätteiden tuomisesta on sovittava etukäteen.
- **Betoni- ja tiilijäte:** Saa sisältää puhdasta betoni- ja tiilijätettä.
- **Kevytbetoni:** Kevytbetonituotteet, kuten Siporex- tai Leca- harkot ilman eristeitä.
- **Tiilijäte:** Tiilijätteenä luetaan poltetut tiilet ja kalkkihiekkatiilet. Tiilijäte saa sisältää muurauslaastin.

LUOKAT SAA SISÄLTÄÄ SEURAAVIA:

- 
- Teräs
 - Betonin pyörintäsäiliöautokuormien, imuautokuormien sekä pumppuautokuormien vastaanotto sovitettava aina erikseen asiakaspalvelun kanssa

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:

- 
- Keramiikka ei sovellu kuormien joukkoon
 - Jätettä seassa tai kiinni betonissa, esim. eristeitä ja irrallisia laattoja
 - 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.

Jos on syytä epäillä, että kuorma sisältää haitta-aineita, suosittelemme etukäteen tapahtuvaa yhteydenottoa vastaanottoalueelle tai Revanssin asiakaspalveluun, tai jätteen haitattomuuden osoittamista esim. liukoisuuskokein.

ASFALTTIPALAT

Asfaltti hyödynnetään uudelleen asfaltin valmistuksessa. Tästä syystä epäpuhtaudet ovat kiellettyjä. Asfalttipalojen käsittely epäpuhtauksien poistamiseksi on hankalaa tuotteen päätyessä kasalle. Vastaanottajien prosessit eivät myöskään saa jätteitä eroteltua.

ASFALTTIIN LAJITELLAAN SEURAAVAT:

- 
- Erikokoiset asfalttipalat
 - Pieniä määriä maa- ja kiviainesta

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:

- 
- Suuremmat kappaleet jätettä
 - Suuremmat määrät maa- sekä kiviainesta
 - Betonia
 - Öljysora
 - Mastiksieriste, joka on hyvin asfaltin kaltainen, mutta joka ei sovellu asfaltin valmistukseen. Näitä käytetään siltojen, pysäköintitalojen, vesialtaiden ja suoja-altaiden vedeneristämiseen.

Edellä mainitut jakeet yleisesti ottaen muuttavat asfaltin luokituksen rakennusjätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

KYLLÄSTETTY PUU

Kyllästetty puu toimitetaan sellaisenaan käsittelylaitokselle ilman esikäsittelyä. Kappaleiden maksimikoko 0,4m x 2m x 6m.

Ratapölkkyt tulisi tuoda omana kuormanaan.

Jos pölkkyt tuodaan muun painekyllästetyn joukossa, veloitamme niistä erikseen arviopainon mukaisesti.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Sahatavara
- Pylvään pätkä < 6m (CCA, Cu, kreosootti)
- Pylväs (CCA, Cu, vihreä)
- Pylväs (kreosootti, ruskea)
- Ratapölkkyt (kreosootti)

KYLLÄSTETTYYN PUUHUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Puurakenteet
- Erilaiset puhtaat puupölkkyt, hirret ja laudat
- Pieniä nauloja, hakasia, ruuveja ja heloituksia.

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Suuremmat metallikappaleet
- Palanutta puuta
- Muuta jätettä

PAHVI

Pahvi on syntypaikalla erilliskerättyä, kuivaa ja puhdasta pakkauspahvia, joka kierrätetään uuden kartongin raaka-aineeksi.

PAHVIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Pahvia paalattuna tai irtona
- Pahvilaatikot
- Ruskea kartonki
- Voimapaperi
- Aaltopahvi
- Ruskeat paperikassit
- Pahvissa kiinni olevia teippejä, hakasia ja niittejä ei tarvitse poistaa

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Märkä ja likainen pahvi
- Folio- tai kelmupahvit
- Pahvilaatikoiden muovivuoraukset
- Muu jäte

KIRKAS LDPE-MUOVI

Kirkas LDPE-muovi on syntypaikalla erilliskerättyä puhdasta kalvomuovia, joka kierrätetään uuden muovin raaka-aineeksi. Värilliset muovit rajoittavat kierrätysmuovin käyttökohteita, joten on tärkeää noudattaa lajitteluohjeita.

MUOVIIN LAJITELLAAN SEURAAVAT:



- Kirkasta tai läpikuultavaa LDPE-muovia (04) paalattuna tai irtona
- Kalvomuovit
- Kuplamuovit
- Kiristekalvot
- Muovissa kiinni olevia osoitetarroja ei tarvitse poistaa

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muita värisävyjä
- Muita muovilaatuja (esim. PET (01), PP (05) jne.)
- Muu jäte

VAIKEASTI KÄSITELTÄVÄT JÄTTEET

Luokka on tarkoitettu sellaisille kuormille, joiden sisältö ei sovellu muihin vastaanottoluokkiin. Näiden kuormien käsittely on kallista ja käytännössä jakeet loppusijoitetaan. Syntypaikkalajittelu on toteutettava niin ettei kyseistä vastaanottoluokkaa pääse syntymään.

VAIKEASTI KÄSITELTÄVIIN JÄTTEISIIN LAJITELLAAN SEURAAVAT:



- Tulipalojäte
- Betonin ja asfaltin sekoitus
- Asfaltti, jossa runsaasti muuta jätettä
- Jätepitoinen maa
- Hyvin maapitoinen rakennusjäte

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Vaarallisia jätteitä