



YLEISIMMÄT METALLILUOKAT KÄSIKIRJA

PORVOO

Kilpilahden materiaalikeskus KILKE,
Kilpilahdentie 200,
06830 Kulloonkylä

LOHJA

Munkkaan jätekeskus,
Munkkaanmäki 51,
08500 Lohja

KARJAA

Keräystie 20,
10300 Karjaa

ASIAKASPALVELU

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

YLEISET EHDOT METALLIASIAKKAIKEN KANSSA TOIMIMISESSA

Tähän tiedostoon on koottu yleiset metalliluokat ja niihin sidoksissa olevat lajitteluohjeet. Metalliasiakkaiden tulee ensisijaisesti noudattaa Revanssin asiantuntijoiden antamia lajitteluohjeita mikäli ne poikkeaa tästä ohjeistuksesta.

Vaarallinen materiaali metallikuormissa

Revanssille toimitetuissa metallikuormissa ei saa olla vaarallista materiaalia. Vaarallisiksi materiaaleiksi luokitellaan seuraavat:

- **Radioaktiiviset kappaleet:** Materiaali, joka ylittää taustasäteilyn, luokitellaan radioaktiiviseksi romuksi.
- **Räjähtävät kappaleet:** Vaarallinen materiaali, helposti syttyvä tai räjähdysaltis, ampuma aseet ja ammukset (kokonaiset tai osat)
- **Vaarallinen materiaali:** Pöly, saaste tai jäte, joka saattaa sisältää tai levittää aineita, jotka ovat vaarallisia tai haitallisia terveydelle, ympäristölle tai teräksen tuotantoprosesseille.

Mikäli asiakas epäilee, että metalliromun seassa saattaisi olla kyseisiä vaarallisia materiaaleja, ole aina ensin yhteydessä Revanssi Oy:n asiantuntijoihin ennen kuorman tilaamista tai sen tuomista vastaanottopihoillemme. Asiakas vastaa kustannuksellaan vaarallisen materiaalin aiheuttamista tuhoista, haitoista ja käsittelystä.

Laatumuutokset ja vähennykset metallikuormissa

Revanssille toimitetut metallikuormat laadutetaan aina kuorman todenmukaisen sisällön mukaisesti, riippumatta siis siitä mitä on etukäteen sovittu. Syntypaikalla tapahtuva lajittelu ja esimerkiksi kuormien jätesisällön ehkäiseminen on ensiarvoisen tärkeää, mikäli asiakas haluaa parhaan mahdollisen hyvityksen metalleistaan.

Kuormista tehtäviä vähennyksiä:

- **Vesi, jää, sekä maa-aines:** arvioitu paino vähennetään kuormapainosta
- **Roskat ja jätteet:** vain sekapellissä hyväksytään jätepitoista sisältöä
- **Kosteusvähennykset:** lastuista tehtävät vähennykset kun kosteutta on yli 1%

Kuormien luokkamuutoksia tehdään silloin kun kuorman todenmukainen sisältö poikkeaa ennaltaoletetusta sisällöstä tai silloin kun pelkät vähennykset eivät riitä. Yleisimmät luokkamuutokset lueteltu dokumentissa luokittain. Asiakkaan ei lähtökohtaisesti tarvitse olla perillä tarkoista metalliluokista vaan laadutamme asiakkaan puolesta sisällöt. Epäselvissä tilanteissa Revanssi pidättää oikeuden tehdä oma tulkintansa materiaalin todenmukaisesta sisällöstä.



YLEISIMMÄT TERÄSLAADUT

SEKAPELTI

Nimityksiä: Sekametalli, kolkkipelti, metalliromu, kolmospelti, sekapelti B, sekalainen teräsromu, sekalainen teräsjäte

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

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Luokka 1: puhdasta, alle 3 % jätepitoista metallia
- Luokka 3: sisältää jätepitoista metallia 3-20%

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
- Metallista 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

Edellä mainitut jakeet yleisesti ottaen muuttavat sekapellin laatuluokkaa tai muuttavat luokituksen sekajätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

TERÄSROMU E1

Muita nimityksiä: Leikattava rauta, HMS 80/20, paksu teräs, sekalainen rauta

E1 on syntypaikkalajiteltua vähintään 3 mm paksuista vanhaa teräsromua. E1 on sellaisenaan valmista terästehtaalle, joten erän puhtaus on tärkeää.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Leikattava teräsromu E1: kappalekoko yli 1,5 x 0,5 x 0,5m
- Valmis teräsromu E1: kappalekoko alle 1,5 x 0,5 x 0,5m

TERÄSROMU E1 SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Palkit ja tangot
- Käytöstä tulevaa vanhaa teräsromua
- Puhdistetut keskuslämmityskattilat
- Kevyesti pintaruostunut

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Jätettä
- Kuparia, tinaa tai lyijyä
- Valuja
- Dynamopelti
- Koneenosia

Edellä mainitut jakeet yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi, sekajätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

TERÄSROMU E2

E2 on syntypaikkalajiteltua vähintään 6 mm paksuista uutta teräsromua. E2 on sellaisenaan valmista terästehtaalle, joten erän puhtaus on tärkeää.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Leikattava teräsromu E2: kappalekoko yli 1,5 x 0,5 x 0,5m
- Valmis teräsromu E2: kappalekoko alle 1,5 x 0,5 x 0,5m

TERÄSROMU E2 SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Leikkausrangat
- Uusi levy- tai palkkiromu
- Pohjamaalattu tai kevyt pintaruoste

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Jätettä
- Kuparia, tinaa tai lyijyä
- Valuja
- Koneenosia
- Harjaterästä
- Matalaseostettuja teräksiä

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi, sekajätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

TERÄSROMU E3

E3 on syntypaikkalajiteltua yli 6 mm paksuista vanhaa teräsromua.
E3 on sellaisenaan valmista terästehtaalle, joten erän puhtaus on tärkeää.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Leikattava teräsromu E3: kappalekoko yli 1,5 x 0,5 x 0,5m
- Valmis teräsromu E3: kappalekoko alle 1,5 x 0,5 x 0,5m

TERÄSROMU E3 SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Paksut palkit ja tangot
- Vanhat levyt
- Ratakiskot
- Telakkaromu

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Jätettä
- Kuparia, tinaa tai lyijyä
- Valuja
- Harjaterästankoja
- Matalaseostettuja teräksiä

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi, sekajätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

VALURAUTA

Valurauta on syntypaikalla lajiteltua. Valuraudassa on yli 1,7% hiiltä.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Leikattava valurauta: kappalekoko yli 1 x 1 x 1 m
- Valmis valurautaromu: kappalekoko alle 1 x 1 x 1 m

VALURAUTAAN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Paksuseinäinen kierrätysvalurauta
- Polttomoottorit vaihdelaatikkoineen
- Lämpöpatterit, kattilat, arinat, liedet
- Viemäriputket, katukaivojen kannet ja kehykset
- Ammeet, altaat ja taloustavarat
- Palanut ja emaloitu valurauta

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Jätettä
- Valurautakappaleisiin kiinnitettyjä värimetalliosia
- Moottoriöljyä
- Lämpöpattereita
- Kupariseosteisia valurautakappaleita
- Valukappaleeseen kiinnitettyjä seostamattomia teräsosia ei tarvitse irrottaa, ellei niiden paino ylitä 10 % yksittäisen kappaleen painosta

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi, sekajätteeksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

OHUTLEVY

Nimityksiä: Mskrot, puhdas pelti, 1 luokan pelti, galvanoitu pelti, Galvanoidun pellin nimityksiä: sinkitty pelti, sinkkipelti, läkkipelti, pläkkipelti

Ohutlevy on syntypaikkalajiteltua ohutta teräslevyä, joka on sellaisenaan valmis terästehtaalle kierrätykseen. Galvanoitu pelti on syntypaikkalajiteltua sinkittyä ohutpeltiä. Ohutlevyn paksuus maksimissaan 7 mm.

OHUTLEVY LUOKKAAN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Tuotannon ohut levyleike
- Käytöstä poistettu ohutlevy
- Maalattu ohutlevy
- Muovipinnoitettu
- Galvanoitu katto- tai seinäpelti
- Kevyesti pintaruostunut materiaali

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Eristeitä tai palavia materiaaleja
- Verkkomaista taikka paalattua materiaalia
- Kuparia, tinaa, lyijyä tai alumiinia
- Valuja
- Hiontapölyä
- Harjaterästä
- Umpinaisia kappaleita

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi tai sekajätteeksi.

BUSHELING

Nimityksiä: galvanoitu pelti, sinkitty tai pinnoittamaton puhdas ohutlevy teräs, musta pelti

Busheling on syntypaikkalajiteltua ohutta teräslevyä, joka on sellaisenaan valmis terästehtaalte kierrätykseen.

BUSHELING LUOKKAAN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Pinnoittamaton ohut levyleike tuotannosta
- Lävistysjäte
- Muotorausdat
- Galvanoitu ohutlevy
- Galvanoitu katto- tai seinäpelti

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Eristeitä tai palavia materiaaleja
- Rullamaista, verkkomaista taikka paalattua materiaalia
- Kuparia, tinaa, lyijyä tai alumiinia
- Valuja
- Hiontapölyä
- Harjaterästä
- Umpinaisia kappaleita

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi tai sekajätteeksi. Paksuuden tai palakoon ylittyessä oikeampi luokka olisi E1, E2 tai E3.

TERÄSLASTUT

Teräslastut tulee syntypaikkalajitella.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Teräslastu: on teräksestä porattua, jysittyä tai sorvattua lastua
- Valurautalastu: on valurautakappaleesta sorvattua tai jysittyä lastua

TERÄSLASTUUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Eri kokoiset lastut ja purseet

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Värimetallilastuja
- Muovilastua
- Kosteusvähennykset tehdään yli 1% kosteudesta

Muovilastu kuorman joukossa muuttaa luokan sekapelliksi tai sekajätteeksi. Värimetallilastuja sisältävät lastukuormat muuttuvat vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

RUOSTUMATON TERÄS

Nimityksiä: rosteri, happonen, RST, HST, 304, 316, jaloteräs

Ruostumaton teräs on rautaseos, jossa on vähintään 10,5% kromia ja enintään 1,2% hiiltä. Seos sisältää myös nikkeliä. Haponkestävässä teräksessä on edellämainittujen lisäksi molybdeeniä. Vastaanottoluokkaan kuullessa rosterin tulee olla syntypaikkalajiteltua.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Valmis ruostumaton teräs: maksimi koko 50 x 50 x 150 cm, paksuus alle 6 mm
- Valmis haponkestävä teräs: maksimi koko 50 x 50 x 150 cm, paksuus alle 6 mm
- Leikattava ruostumaton teräs: yli 50 x 50 x 150 cm ja/tai paksuus yli 6 mm
- Leikattava haponkestävä teräs: yli 50 x 50 x 150 cm ja/tai paksuus yli 6 mm

RUOSTUMATTOMAAN TERÄKSEEN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Eri ruostumattoman teräksen seokset
- Leikkuurainat ja -rangat
- Osat ja kappaleet
- Tangot ja palkit
- Käytetty romu
- Muu tuotantoromu ja -hukka

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Värimetalleja
- Muita metalleja

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi.

RUOSTUMATON TERÄSLASTU

Ruostumaton teräs on syntypaikkalajiteltua puhdasta lastua.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Ruostumaton teräslastu
- Haponkestävä teräslastu

RUOSTUMATTOMAAN TERÄSLASTUUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Eri ruostumattoman teräksen seoksista sorvatut tai jysityt lastut

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Värimetallilastuja
- Muovilastua
- Kosteusvähennykset tehdään yli 1% kosteudesta

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi tai sekajätteeksi. Jos kuorma sisältää värimetallilastuja, muuttuu luokittelu vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.



YLEISIMMÄT VÄRIMETALLI- LAADUT

SEKALAINEN ALUMIINI

Seka-alumiini on muista metallilaaduista syntypaikalla erikseen kerättyä sekalaista alumiinia.

ALUMIINI SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Eri alumiinilaadut
- Erikokoiset alumiiniset kappaleet
- Alumiiniromu
- Tuotannosta tuleva tai käytöstä poistettu alumiini

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Värimetallilastuja
- Muita metalleja

Edellä mainit jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi.

ALUMIINIPROFIILI

Alumiiniprofiili syntypaikkalajiteltua alumiinia.

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Alumiiniprofiili valmis: koko max 80 x 80 cm
- Alumiiniprofiili leikattava: koko yli 80 x 80 cm
- Päälystetty: profiilissa pinnoite esim maali, anodisointi, muovikalvo
- Päälystämätön: täysin pinnoittamaton
- Seostettu: seoksessa alumiinia alle 99,5%
- Matala seosteinen: seos sisältää alumiinia vähintään 99%

ALUMIINIPROFIILIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Profiili
- Putket
- Latat ja tangot
- Muut kuin valualumiiniset kappaleet

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Valualumiini
- Muita värimetalleja
- Muita metalleja

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekalaiseksi alumiiniksi tai sekapelliksi.

ALUMIINILEVYT

Alumiinilevy on syntypaikkalajiteltua levymäistä alumiinia.

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Alumiinilevy valmis: koko max 80 x 80 cm
- Alumiinilevy leikattava: koko yli 80 x 80 cm
- Päälystetty: levyssä pinnoite esim maali, anodisointi, muovikalvo
- Päälystämätön: täysin pinnoittamaton
- Seostettu: seoksessa alumiinia alle 99,5%
- Matala seosteinen: seos sisältää alumiinia vähintään 99%

ALUMIINILEVYYN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Erikokoiset ja muotoiset levyt
- Leikkuurangat ja -rainat
- Turkkilevy
- Alumiinipellit

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Valualumiini
- Lastuja
- Muita värimetalleja
- Muita metalleja

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekalaiseksi alumiiniksi tai sekapelliksi.

ALUMIINIVALUT

Alumiinivaluromu tulee syntypaikkalajitella.

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Leikattava valualumiini: palakoko yli 80 x 80 cm
- Valmis valualumiini: palakoko enintään 80 x 80 cm
- Päälystetty: kappaleessa pinnoite esim maali, anodisointi, muovikalvo
- Päälystämätön: täysin pinnoittamaton
- Seostettu: seoksessa alumiinia alle 99,5%
- Matala seosteinen: seos sisältää alumiinia vähintään 99%

ALUMIINIVALULUOKKAAN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Kotelot, laatikot
- Lohkot
- Valetut osat

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Profiili- tai levyalumiinia
- Lastuja tai stanssiromua
- Muita värimetalleja
- Nesteitä

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekalaiseksi alumiiniksi, sekapelliksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

ALUMIINILASTU

Alumiinilastu on syntypaikalla erikseen kerättyä.

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Lastuerän rautapitoisuus
- Lastun alkuperä:
 - Seostettu: seoksessa alumiinia alle 99,5%
 - Matala seosteinen: seos sisältää alumiinia vähintään 99%

ALUMIINILASTUUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Jyrsitty tai sorvattu lastu, purse tai puru

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muita värimetallilastuja
- Muovilastua

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekalaiseksi alumiiniksi, sekapelliksi tai sekajätteeksi.

VALUALUMIINILASTU

Valualumiinilastu on syntypaikalla erikseen kerättyä valukappaleesta työstettyä lastua.

VALUALUMIINILASTUUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Valualumiinikappaleesta jysitty tai sorvattu lastu, purse tai puru

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muita värimetallilastuja
- Muovilastua

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekalaiseksi alumiiniksi, sekapelliksi tai sekajätteeksi.

KUPARI A

A kupari on syntypaikkalajiteltua puhdasta levyä, putkea tai palaa. Vahvuus vähintään 0,5 mm. Kuparipitoisuus vähintään 99,9%.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Leikattava A kupari: palakoko yli 60 cm
- Valmis A kupari: palakoko enintään 60 cm

KUPARI A -LUOKKAAN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Levyt
- Putket
- Langat
- Stanssijäte
- Virtakiskot
- Sähköjohtimet

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Hapettuneita liitoksia
- Pinnoitettua kuparia

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan B kupariksi.

KUPARI B

B kupari on syntypaikalla lajiteltua kuparia.

VASTAANOTETTAVAT LUOKAT:

- Leikattava B kupari: palakoko yli 60 cm
- Valmis B kupari: palakoko enintään 60 cm

KUPARI B -LUOKKAAN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Levyt
- Putket
- Kuparikappaleet
- Tinattu tai hopeoitu kuparinen virtakisko
- Kuparisukka
- Lakattu kuparilanka
- Lakattu, maalattu tai tummunut kupari

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muita metalleja

Edellä mainittu muuttaa luokan sekapelliksi.

KUPARILASTU

Kuparilastu on erikseen kerättyä kuparin työstöstä syntyvää jätettä.

KUPARILASTUUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Erikokoiset lastut, purseet ja purut
- Alle 0,5 mm paksuiset foliot

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muiden metallien lastuja
- Max 3% kosteutta

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi.

E-MESSINKI

Nimityksiä: Honey, sekalainen messinki

Messinki on kuparin ja sinkin seosmetalli. E-Messinki tulee syntypaikkalajitella.



E-MESSINKI SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Hanat
- Liittimet
- Vesimittarit
- Sekalainen messinkiromu

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Yli 2% epäpuhtauksia esimerkiksi terästä, muovia tai eristeitä
- Hylsy
- Lauhduttimet

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan teräspitoiseksi messingiksi, sekapelliksi tai vaikeasti käsiteltäväksi jätteeksi.

MESSINKILASTU

Messinkilastu on erikseen kerättyä messingin työstöstä syntyvää jätettä.

MESSINKILASTUUN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Lastut, purut ja purseet

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Hiomapölyä
- Hiuslankaa
- Kuonaa
- Muita metalleja

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi.



YLEISIMMÄT KAAPELI- JA SERLUOKAT

MUOVIPITOINEN SÄHKÖ- JA ELEKTRONIIKKAJÄTE

Nimityksiä: WEEE

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromulla eli SER:llä tarkoitetaan rikkinäisiä tai muuten tarpeettomaksi jääneitä sähkö- ja elektroniikkalaitteita. Muovipitoinen SER on syntypaikkalajiteltua pääosin muovia sisältävää romua. Emme ota vastaan tuottajayhteisöön raportoitavaa SER:riä.



MUOVIPITOISEEN SER:N SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Kodin ja toimiston pienelektroniikka ja sähkölaitteet
- Tulostimet, tietokoneet, kaukosäätimet ja kahvinkeitin
- Tuotannon muovipitoinen sähkö- ja elektroniikkajäte
- Valaisimet, kausivalot, LED-lamput
- Kaapelit

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Tietoturva SER:riä
- Irtoparistoja taikka akkuja
- Väriainekasetteja
- Valokuitua
- Hehku- ja halogeenilamppuja

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekapelliksi, sekajätteeksi tai vaaralliseksi jätteeksi. Tietoturva SER:lle tulee olla oma tietoturva-astia.

METALLIPITOINEN SÄHKÖ- JA ELEKTRONIIKKAJÄTE

Nimityksiä: WEEE

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromulla eli SER:llä tarkoitetaan rikkinäisiä tai muuten tarpeettomaksi jääneitä sähkö- ja elektroniikkalaitteita. Metallipitoinen SER on syntypaikkalajiteltua pääosin metallia sisältävää romua. Emme ota vastaan tuottajayhteisöön raportoitavaa SER:riä.

METALLIPITOISEEN SER:N SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Kodin ja toimiston pienielektroniikka ja sähkölaitteet, jotka ovat pääosin metallia
- Tuotannon metallipitoinen sähkö- ja elektroniikkajäte
- Suuret kodinkoneet
- Kaapelit
- Kylmälaitteet (erikseen kerättynä)
- Piirikortit

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muovipitoista SER:riä
- Tietoturva SER:riä
- Irtoparistoja taikka akkuja
- Vaarallista jätettä
- Valokuitua
- Hehku- ja halogeenilamppuja

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan muovipitoiseksi SER:ksi tai vaaralliseksi jätteeksi. Tietoturva SER:lle tulee olla oma tietoturva-astia.

KUPARIKAAPELI

Kuparikaapeli on kaapelia, jossa on hyödynnetty kuparia. Kuparilangan ympärillä on erilaisia eristeitä ja muita käyttöä parantavia materiaaleja. Kuparikaapeli on erikseen kerättyä.

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Kuparipitoisuus



KUPARIKAAPELIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Koaksiaali-antennikaapeli
- Asennuskaapelit
- Kuparijohtimet
- Cu-syöttökaapelit
- MMJ-kaapeli
- Autojohdinsarjat
- Puhelinkaapelit
- Plugwire kaapeli
- ATK-kaapeli

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muita kuin kuparia sisältäviä kaapeleita
- Valokuitu

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekakaapeliksi, sekapelliksi tai rakennusjätteeksi.

ALUMIINIKAPELI

Alumiinikaapeli on kaapelia, jossa on hyödynnetty alumiinia. Alumiinilangan ympärillä on erilaisia eristeitä ja muita käyttöä parantavia materiaaleja. Alumiinikaapeli on erikseen kerättyä.

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Alumiinipitoisuus

ALUMIINIKAPELIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Puistokaapelit
- Feraali ja bantami
- Kiinteistöjen liitântäkaapelit
- Pex-kaapelit
- Liittimet ja eristeet

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Muita kuin alumiinia sisältäviä kaapeleita
- Valokuitua

Edellä mainitut jakeet tai kriteerit yleisesti ottaen muuttavat luokan sekakaapeliksi, sekapelliksi tai sekajätteeksi.

ALUMIINIKUPARIKAAPELI

Alumiinikuparikaapeli on kaapelia, jossa on hyödynnetty kumpaakin metallia. Alumiini- ja kuparilangan ympärillä on erilaisia eristeitä ja muita käyttöä parantavia materiaaleja

LUOKAN MÄÄRITTELYYN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT:

- Alumiinin ja kuparin pitoisuudet

ALUMIINIKUPARIKAAPELIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Maakaapelit
- Lyijykaapelit
- Tallikaapelit

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Valokuitua
- Piilankajohtoa taikka heikkovirtajohtoa

Edellä mainitut jakeet muuttavat luokan sekakaapeliksi tai sekajätteeksi.

SEKAKAAPELI

Sekakaapeli on kaapelijätettä, jossa on sekaisin erilaisia kaapelityyppejä. Lisäksi kaapeleissa on mukana eristemateriaaleja ja muita osia

SEKAKAAPELIIN SAA LAJITELLA SEURAAVAT:



- Kaikki kaapelit

KUORMA EI SAA SISÄLTÄÄ:



- Valokuitua

Edellä mainittu jae muuttaa luokan sekajätteeksi.