

29.12.2022

Maarakentamiseen soveltuvat Kuusakoski Oy:n kierrätysmateriaalit

Tarjonnastamme löytyy seuraavia maarakentamiseen soveltuvia materiaaleja. Pääasiassa materiaaleja voidaan hyödyntää kaatopaikan rakennekerroksissa sekä erilaisissa liikennekuormittamattomissa pengerrakenteissa (kuten meluvallissa). Kaikki alla esitetyt materiaalimme luetaan tavanomaisiksi jätteiksi. Niiden hyödyntäminen vaatii aina ympäristöluvan.



Kiviaines

Kivi- ja mineraaliaines koostuu pääasiassa sekalaisen rakennusjätteen joukosta erotelluista stabiileista jätteistä kuten kivistä, betonista, tiilestä ja keramiikasta. Materiaali voi sisältää myös muita painavia jätejakeita, kuten kumia, puuta, muovia, lasia ja metallia. Kappalekooltaan materiaali on < 150 mm. Kivi- ja mineraaliaineksella voidaan korvata neitseellisiä rakennusmateriaaleja esimerkiksi loppusijoitusalueen kaasunkeräys- ja kuivatuskerroksissa, meluvallissa sekä muissa soveltuvissa rakenteissa.

Mineraalialite

Mineraalialite on sekalaisen rakennusjätteen joukosta seullonnalla eroteltua pienikokoista (< 20 mm) materiaalia, joka sisältää pääasiassa palamattomia jakeita, kuten hiekkaa ja lasia. Mineraalialite soveltuu esimerkiksi loppusijoitusalueiden päivittäispeitto- ja loppumuotoilumateriaaliksi hyvien peittävyysominaisuuksiensa ansiosta. Siitä voidaan rakentaa myös meluvalleja ja muita soveltuvia penger- ja peittorakenteita.

