

Kohde: Kaatopaikan sisäiset tiet, Joensuu

**KORTTI 1-S92**

Avainsanat: Tierakenne, pengger, eristyskerros, lentotuhka, pohjatuhka

Kohteen sijainti ja kuvaus	Kaatopaikan sisäiset tiet, Joensuun kaupunki, IVO:n Joensuun voimalaitoksen vieressä, tierakenne/penger, eristyskerros
Toteutusajankohta	1994-1995
Uusiomateriaalien hyödyntäminen	Pengertäyte / eristyskerros Sitomattomien rakennekerrosten kokonaispaksuus noin 500 mm
Kohteen erityispiirteitä	Siltti
Kohteen laajuus	-
Lupatarve	-
Hyödynnetty uusiomateriaali	Siilo(lento)tuhka ja läjitysalueelta lento- ja pohjatuhkaa. Joensuun turvevoimala
Työtekniikka	Levitys ja tiivistys yhtenä kerroksena. Tiivistys työmaaliikenteellä.
Rakentamisolosuhteet	-
UUMA-rakentamiseen liittyvät tutkimukset	
- ennakkoon	Kemiallinen koostumus ja fysikaaliset ja geotekniset ominaisuudet (m.m. pH, puristuslujuus, vedenläp., routiv., juoksuraja, Proctor-koe etc...)
- rakentamisvaiheessa	Levykuormituskokeet, koekuoppa
- rakentamisen jälkeen	-
- ympäristötutkimukset	-
- jatkotutkimustarpeet / jatkotutkimukset	-
Työnaikaiset kokemukset	Työnaikainen kantavuus riittävä lukuunottamatta sadekausia
Kokemukset	-
Lisätiedot	Tapani Karhu, Joensuun kaupunki
Organisaatio	Joensuun kaupunki
Liitetiedot	-
Kohteen raportointi	-
Kohdekortin laatija, organisaatio, pvm.	SGY:n tietokanta 2002