

1.2. TISZAVASVÁRI ALKALOIDA VEGYÉSZETI GYÁR VESZÉLYES HULLADÉKKAL SZENNYEZETT TERÜLET KÁRMENTESTÉSE - FELSZŐ LEZÁRÓ SZIGETELÉS

Projekt név : Tiszavasvári ALKALOIDA Vegyészeti gyár veszélyes hulladékkal szennyezett terület kármentesítése-felső lezáró szigetelés

Helyszín : Tiszavasvári, Magyarország

Kivitelezés éve : 2000.

Megrendelő : APV Rt.

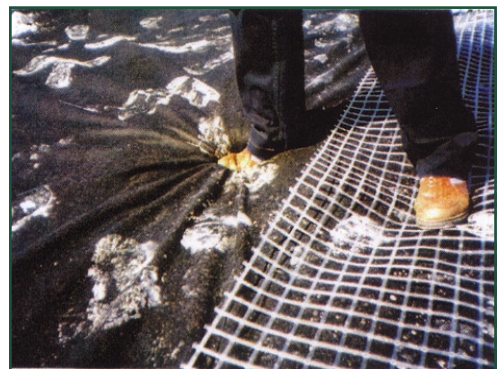
Kivitelező : Kelet-Speech Kft.

Beruházási költség : 250 millió HUF



Iszaptároló lefedése

Aszennyezett területen belül egy közel 40 000m²-es bányagödrot víztelenített ipari szennyvíziszappal töltöttek fel. A magas víztartalmú szennyvíziszap a felső lezáró agyag szigetelő kivitelezéséhez szükséges munkagépeket nem bírta el, ezért az iszap felületét geotextiliával és georáccsal stabilizáltuk. Ezen a felületen az agyagrétegélés - pontos kivitelezéssel - már megvalósítható volt.



Elválasztó geotextiliára fektetett georács

Az eljárás a hazai kármentesítések során több helyen is alkalmazásra került.

A részfállal védett területen belül kialakítottak egy veszélyes hulladék lerakót is a vegyészeti gyár hulladékégetőjében keletkező hamu tárolására.



Veszélyes hulladéklerakó szigetelése

Az aljzatszigetelés a 22/2001 (X.10.) Sz. KöM rendelet előírásainak megfelelően készült.



Veszélyes hulladéklerakó



Bio-Genezis
Környezetvédelmi Kft.

4400. Nyíregyháza
Mártírok tere 9. III. em.
Tel : +36 42 506 790
Fax : +36 42 506 791
bio.genezis@chello.hu
www.bio-genezis.hu