

Afdichtingen bij stortplaatsen



Onder- en bovenafdichting bij stortplaatsen

Een onder- en bovenafdichting bij stortplaatsen betreft altijd een folie-afdichting die een vervuiling isoleert ter bescherming van het milieu of juist een bescherming biedt tegen mogelijke toekomstige vervuilingen. De afdichtingen moeten onder een verlegcertificaat worden aangebracht door een gecertificeerd bedrijf. Genap is al in het bezit van deze KIWA certificering sinds 1997. Voor beide afdichtingen geldt dat de toegepaste folie vaak een HDPE 2mm betreft die voorgeschreven wordt vanuit de geldende richtlijnen voor het toepassen van folieconstructies ter bescherming van het milieu en- of het stortbesluit bodembescherming.

Bij toepassing als bovenafdichting kan de folie voorzien zijn van een structuur waardoor afschuiving van het zandpakket op het talud niet kan optreden.

Onze eigen engineeringafdeling kan project afhankelijk hiervoor advies geven welke folie en eventuele extra voorziening, als drainagematten of geogrids, noodzakelijk zijn voor een stabiele opbouw van het talud.

De folieafdichting wordt op locatie samengesteld uit rollen van circa 7 meter breed tot de project gewenste afmetingen en vormen. Doorvoeringen en aansluitingen voor leidingen, betonconstructies en zakbakens kunnen op maat gemaakt worden.