

Plaatsingsvoorschrift kunststof tanks

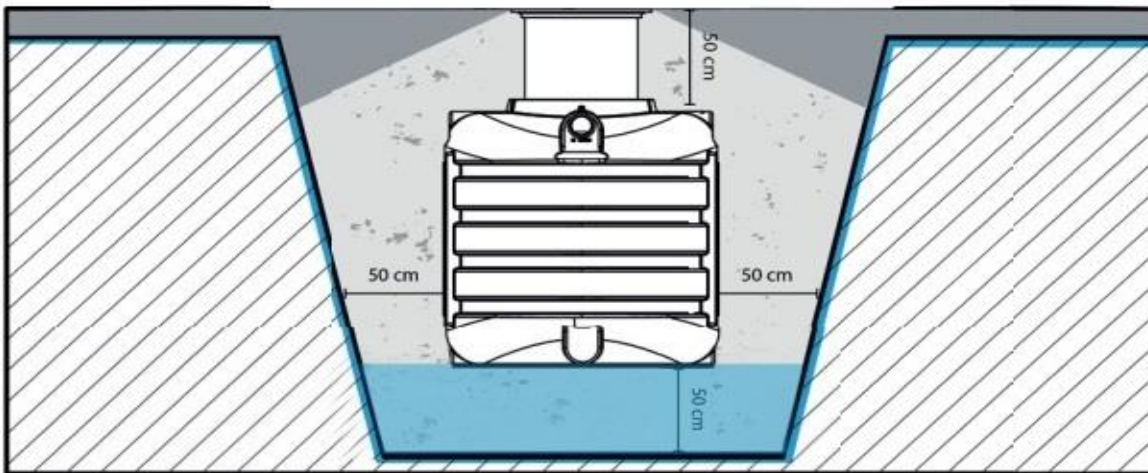
Kunststof tanks moeten altijd in een gestabiliseerd zandbed worden geplaatst.

Gestabiliseerd zand is grof zand (0-4 mm) dat wordt gemengd met 10% cement. Door de toevoeging van cement wordt het zand stabieler en kan het een steviger geheel vormen dan normaal zand.

Gebruik ook altijd zand dat vrij is van scherpe materialen die de kunststof tank kunnen beschadigen.

Volg bij het plaatsen van een kunststof tank daarom de volgende plaatsingsvoorschriften.

- Graaf een kuil die voldoende groot is. Zorg voor minimaal 50 cm extra ruimte aan de onderzijde, zijkanten en bovenkant van de tank.



- Start met het aanbrengen van een laag van minimaal 50 cm gestabiliseerd zand op de bodem van de kuil. Zorg voor een goede verdichting van deze laag.
- Op plaatsen met een hoge grondwaterstand kan het gestabiliseerde zand op de bodem ook worden vervangen door een gewapende betonplaat.
- Plaats de kunststof tank waterpas op het gestabiliseerde zandbed. Let op de juiste stroomrichting van het systeem en sluit de aan- en afvoerleidingen aan.
- Vul de kunststof tank met schoon water.
- Vul daarna de ruimte om de kunststof tank daarna met gestabiliseerd zand en zorg voor een goede verdichting

Wanneer de kunststof tank niet in een gestabiliseerd zandbed wordt geplaatst is er een zeer grote kans dat een (niet geheel volle) tank implodeert door de gronddruk.

Dit valt niet onder enige garantie.