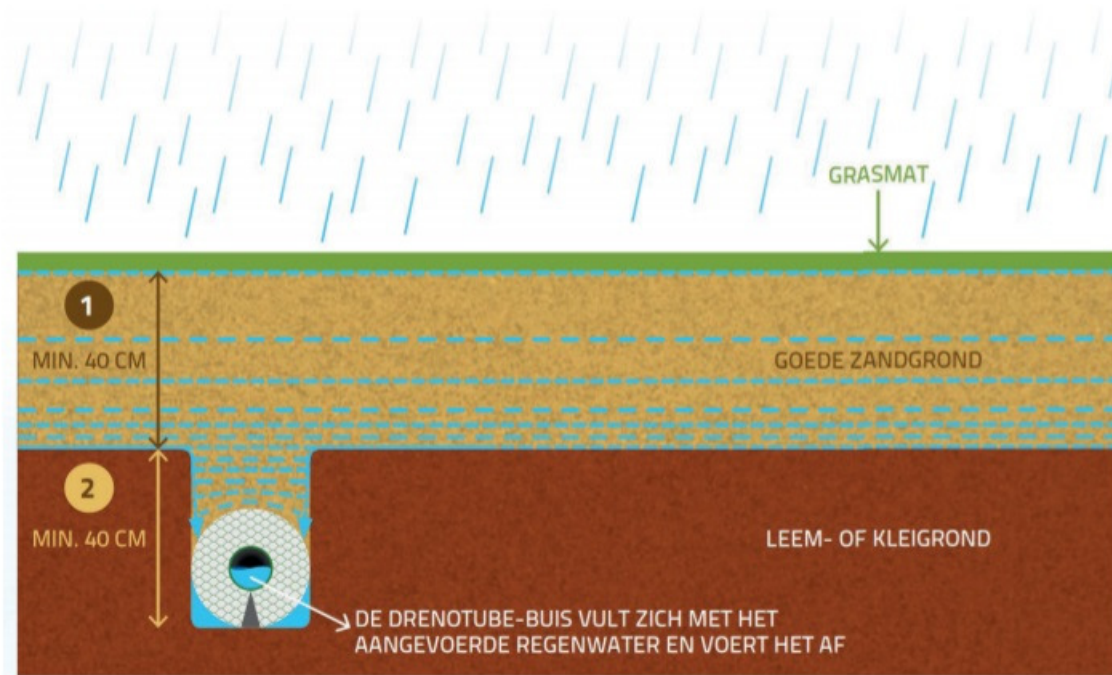


Praktijksituaties aangebracht door gebruikers

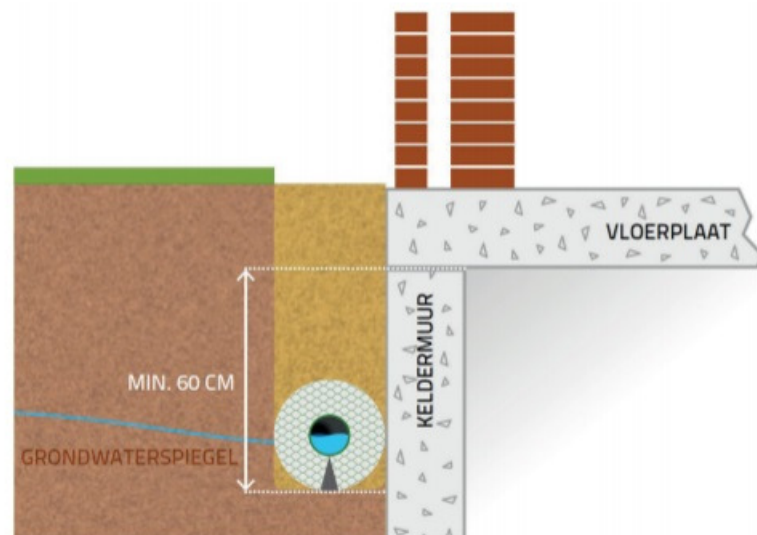
1. Ik heb water in mijn kelder, ondanks dat het een waterdichte, gegoten betonnen kelder is.



Meestal krijgen wij dan waterinsijpeling tussen de kelderwand en het plafond van de kelder. Ondanks dat er waterkeerders geplaatst werden, kan dit probleem zich voordoen door de druk van het grondwater, dat via deze naad naar binnen sijpelt.

Oplossing:

Graaf naast de muur waar zich dit probleem voordoet een sleuf, waarvan de onderkant minimum 30 cm onder de naad van de kelderwand/vloerplaat ligt. Plaats hierin het DRENOTUBE®-drainagesysteem en dicht de sleuf met goede infiltratiegrond. De grondspiegel wordt door het drainagesysteem onder de naad gehouden, waardoor het grondwater niet meer kan binnen sijpelen.



2. Ik heb een gemetselde kelder en er komt via de muur grondwater in mijn kelder of kruipruimte binnen.

Gezien het hier om een gemetselde kelder gaat, is het belangrijk dat we al het water weghouden van de kelderwand. "Al het water" wil zeggen: het grondwater, maar ook het hemelwater dat langs de gevelmuur naar beneden sijpelt.

Oplossing:

Graaf een sleuf ter diepte van de onderkant van de kelder. Plaats tegen de vrijgekomen kelderwand een waterdichte folie die tot tegen de voeg van de eerste gevelsteen loopt. Plaats onderaan de sleuf het DRENOTUBE®-drainagesysteem. In de gevelvoeg, net boven de waterdichte folie, plaatst men een loden flap, zodat het hemelwater dat van de gevel naar beneden sijpelt over de folie wordt geleid. Door deze toepassing zorgt men ervoor, dat het grondwater wordt weggehouden van de muur en dat het hemelwater, dat van de gevelmuur naar beneden stroomt, rechtstreeks naar de drainage wordt afgevoerd.

