



water  
klaar



# Handleiding

Infiltreren via een grindterras

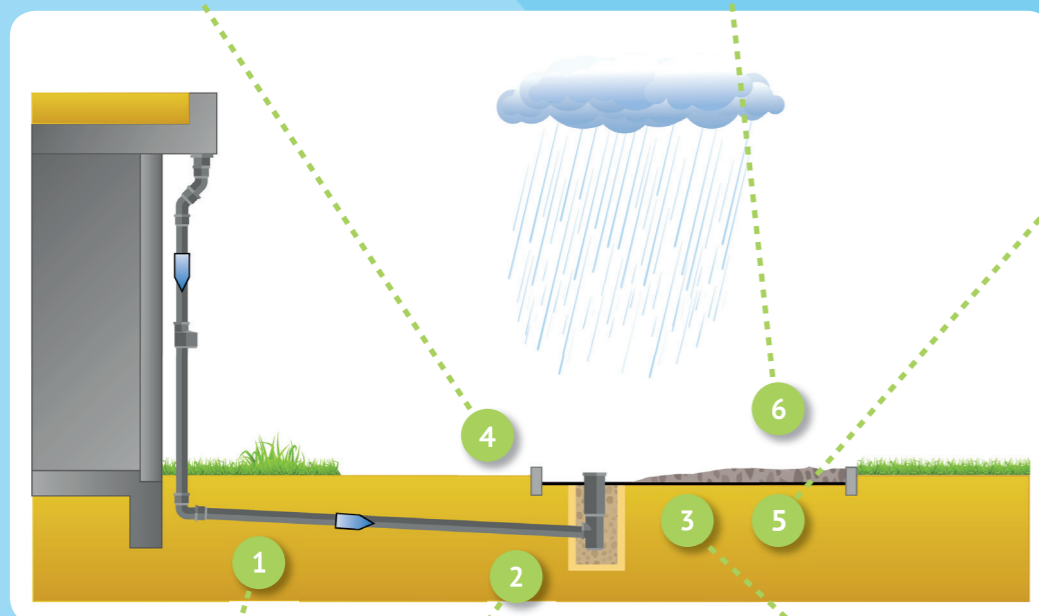
✓  
water  
klaar

# Infiltreren via een grindterras

Maak een kantopsluiting van het grindterras. In dit geval zijn klinkers op z'n kant gebruikt.

Breng het grind aan op de gewenste dikte. Hoe meer grind des meer opslagcapaciteit je hebt voor het regenwater. Bij een dikker grindpakket heb je ook minder kans op onkruidgroei.

Breng direct op de zwarte grond infiltratiedoek aan.



1 Leg een leiding of een goot aan vanaf de regenpijp naar het grindterras. In dit geval is gekozen voor een ondergrondse leiding met een infiltratiekolkje als uitstroomvoorziening. Voor andere mogelijkheden klik [hier](#).

2 Plaats het infiltratiekolkje en sluit hierop de pvc-buis op aan. Als het kolkje geen aansluitverbinding heeft, boor dan een gat op de gewenste hoogte in de wand van het kolkje en lijm er een pvc-mof in. Vul de ruimte rond het kolkje met grind.

3 Graaf het terras uit op de gewenste hoogte.

## Wat is een grindterras?

Een grindterras (of grindpad) is eenvoudig aan te leggen en vraagt niet om veel onderhoud.

## Onderhoud

Dit systeem van bovengrondse opvang van je regenwater vraagt weinig onderhoud. Je ziet dat het zand en fijne slib wordt opgevangen in het infiltratiekolkje. Maak de bodem en ook de zijwand regelmatig schoon.

## Aandachtspunten

- Gebruik geen anti-worteldoek, deze laat het regenwater slecht door.
- In oude woningen is de regenpijp vaak ook de ontluuchting van het vuilwaterriool. Koppel je deze regenpijp af dan moet je de ontluuchting weer herstellen. Hoe je dit moet doen lees je [hier](#).
- Bij extreme onweersbuien kan het grindterras te weinig capaciteit hebben. Zorg er voor dat het overtollig water kan wegstromen naar bijvoorbeeld een lager gelegen deel van je tuin of naar de straat.
- Bij een kruipruimte of kelder onder je woning hou dan een afstand tot je woning van circa 3 meter aan.

## Wat heb je nodig:

- Afgekoppelde regenpijp met bladvanger
- PVC-buis
- Infiltratiekolk in grindpakket of lavasteen
- Kantopsluiting
- Uitgegraven verlaging in de tuin
- Infiltratiedoek
- Grind

## Gereedschappen:



Waterpas



Zaag



Schop



Stamper, bijv. een houten balk om zand te verdichten na aanleg van de buis



Kruiwagen



Schaar



Schuurpapier

water  
klaar



Ga naar [www.waterklaar.nl](http://www.waterklaar.nl)