

Plaatsingsvoorschrift poreuze huisaansluitputjes

1. SAMENVATTING VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN ALGEMEEN

a. TRANSPORT/LADINGZEKERING

Alle transport van onze producten dienen te gebeuren conform de Europese richtlijn m.b.t. ladingzekerheid die in elk land is omgezet in nationale wetgeving. De lading dient gezekeerd te zijn conform wettelijke voorschriften zodat de vracht niet kan verschuiven, omvallen of verloren gaan. De code van goede praktijk is terug te vinden in de Europese norm EN 12195. Indien de vervoerder of afhaler bijkomende informatie nodig heeft dan degene die vermeld staat op de leverbon, om er kunnen voor te zorgen dat hij voldoet aan de wetgeving, kan deze steeds worden opgevraagd bij de expeditie. Het maximale gewicht dat het voertuig op de weg mag plaatsen (totaal en per as) dient te worden gerespecteerd conform de nationale wetgeving.

b. LADEN/LOSSEN

Laden en lossen kan enkel gebeuren tijdens de openingsuren. Indien het laden of lossen gebeurt door de afhaler d.m.v. een laadkraan, dient hij ervoor te zorgen dat de kraan de nodige keuringen heeft ondergaan conform de nationale wetgeving en dat de bedienaar een adequate opleiding heeft genoten. Bij het verladen door Stradus Aqua dient de chauffeur aan te geven waar de producten op de vrachtwagen dienen te worden geplaatst zodat de maximale as belasting niet wordt overschreden en hij in de mogelijkheid is om de ladingzekerheid op een correcte wijze uit te voeren. Op het fabrieksterrein dienen steeds de aangegeven PBM's te worden gedragen.

c. OPSLAG

Het opslaan van onze producten dient steeds te gebeuren op een stabiele ondergrond. Maximale stapelhoogtes dienen te worden bepaald in functie van deze ondergrond en de stabiliteit van het te stapelen product.

d. PLAATSING

Plaatsing dient te worden gedaan volgens de voorschriften die u bij levering hebt ontvangen, een risicoanalyse dient te worden uitgevoerd voor de plaatsing om plaats-specifieke gevaren te herkennen en beheersmaatregelen te kunnen nemen. Producten die dienen te worden gehesen zijn voorzien van hijsvoorzieningen die voldoende gedimensioneerd zijn voor het gewicht van het product. Vergewis u dat het product vrij staat en de hijsvoorzieningen niet worden overbelast door externe invloeden. Zorg ervoor dat de hijshoek waaronder de voorzieningen mogen worden belast en zoals aangegeven in de plaatsingsinstructies niet worden overschreden.

e. INDIENSTSTELLING

Bij de indienststelling dient er voorafgaand een risicoanalyse te worden uitgevoerd om de gevaren die situatie en plaats-specifiek zijn te herkennen en de nodige beheersmaatregelen te kunnen nemen. Indien het werken betreft in een besloten ruimte dienen de maatregelen zoals voorzien in de nationale wetgeving te worden gerespecteerd.

2. VOORSCHRIFTEN M.B.T. HUISAANSLUITPUTJES

Geprefabriceerde huisaansluitputje uit poreuze beton zijn bestemd voor de verzameling van regenwater, vóór hun aansluiting op het openbaar rioleringsnet. Ze maken de infiltratie mogelijk van het opgevangen regenwater in de directe omliggende ondergrond. Ze bestaan uit een putlichaam volledig vervaardigd uit poreuze beton, een aparte afdekplaat, een aansluitleiding op vaste hoogte en een overloopleiding die de verbinding maakt met het rioleringsnet (2x PVC ø160mm). Optioneel zijn

er verhoogstukken voorhanden die de hoogte van de aansluiting aanpassen aan de noden ter plaatse.

a. CONTROLE BIJ ONTVANGST/LEVERING

Controleer of de geleverde hoeveelheden t.o.v. de leverbon kloppen, zo niet dit peromgaande melden aan de leverancier.

Controleer of de huisaansluitputjes compleet geleverd zijn (incl. deksels, dekplaten ect.). Zo niet, dit per omgaande melden aan de leverancier.

b. VOORSCHRIFTEN/UITRUSTING HANDLING EN LIFTING VAN MATERIAAL

Laden en lossen van huisaansluitputjes dient te gebeuren door middel van:

- een kraan met klem t.h.v. de bodem
- buis door de twee hijsvoorzieningen (2x PVC ø40mm) in combinatie met hijsbanden aan de buitenzijde.

Dit steeds onder de verantwoordelijkheid van de bediener.

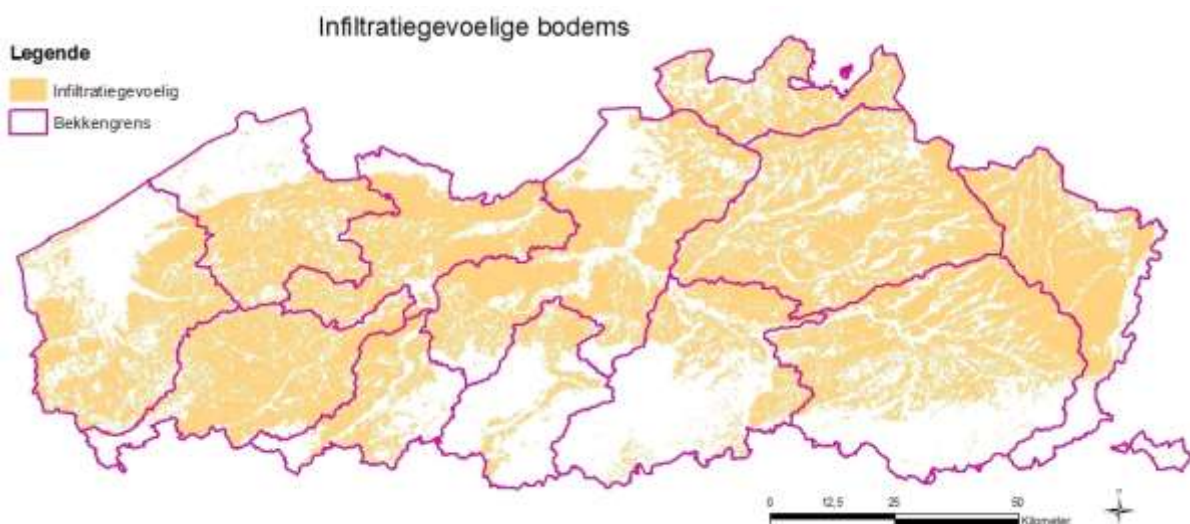


Principeschets:

c. OPSLAG VOORWAARDEN

De huisaansluitputjes dienen geplaatst te worden op een stabiele ondergrond. De huisaansluitputjes dienen - wanneer er meer lagen dan twee op elkaar geplaatst worden - in stapels van 3 stuks geplaatst te worden met onder de volgende laag dwars aangebrachte panlatten. Dit laatste om een stabiele stapelconstructie te bekomen en verschuiven of omvallen te voorkomen. Het is steeds de verantwoordelijkheid van de terreinbeheerder hoe de goederen opgeslagen worden, steeds met in achtneming van de omgevingsfactoren.

d. PLAATSINGSREGIO'S IN VLAANDEREN - INFORMATIEF

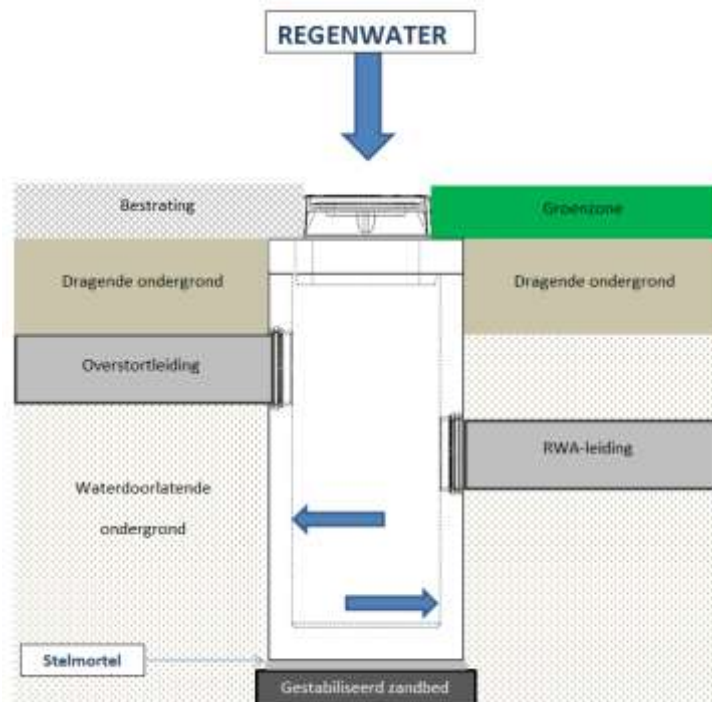


www.geopunt.be

e. PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

1) Controleer bij aflevering de huisaansluitputje(s) op beschadigingen en/of breuk en bijkomend of deze compleet is uitgeleverd volgens de bijbehorende vrachtpapieren.

- 2) Graaf een put met voldoende diepte waarvan de bodem vlak en stabiel is uitgevoerd. Stabiliseer de bodem d.m.v. een zandcementstabilisatie - deze zal door de vochtigheid van de aarde verder verharderen. Let op dat bij het uitgraven van de kuil rekening wordt gehouden met de totale hoogte van het huisaansluitputje. De bovenzijde van deksel moet uiteindelijk gelijk of maximaal 5 mm onder de omliggende grond komen te liggen.
- 3) Plaats het huisaansluitputje met de gepaste werktuigen en sluit de RWA-leiding en overstortleiding aan met behulp van kunststof materialen geschikt voor buitenriolering.
- 4) Vul het huisaansluitputje rondom aan met een doorlatende materiaal dat zo weinig mogelijk bestanddelen bevat die kleiner zijn dan 0,5 mm. De ontstane grindkoffer kan eventueel omhult worden met geotextiel.
- 5) Bij het plaatsen van de losse dekplaat/ophoogstukken wordt er geadviseerd om deze te stellen met professionele krimparme stelmortel, speciaal geschikt voor het stellen van prefab elementen. Reinig de contactoppervlakten van de twee te verbinden delen en ontdoe deze van eventueel aanwezig zand/gras. Vervolgens dienen beide delen bevochtigd te worden met schoon water (geen vuil oppervlakte water). Bepaal de hoogte die opgevuld moet worden tussen onderste deel (huisaansluitputje/pasring) en bovenste deel (dekplaat/pasring). Vervolgens kan de reeds aangemaakte mortel worden aangebracht. Dit gebeurt door het overmatig aanbrengen van de mortel met bijvoorbeeld een troffel. De aan te brengen laagdikte moet aangebracht worden zoals aangegeven op de verpakking van de fabrikant van de stelmortel. Breng vervolgens de dekplaat/pasring aan en zorg ervoor dat dit deel volledig in de mortel wordt opgenomen. Richt dit deel vervolgens in hoogte alsmede in de juiste positie uit en verwijder eventueel vrijgekomen mortel aan de binnenzijde.
- 6) Het compleet afgewerkte huisaansluitputje eerst belasten na het uitharden van de mortel - doch niet eerder dan 72 uur - tenzij anders vermeld op de verpakking van de fabrikant van de mortel.
- 7) Werk de bestrating/omliggende groenzone goed sluitend (gelijk of maximaal 5 mm hoger) tegen het huisaansluitputje aan en zorg ervoor dat het deksel strak in de bestrating/omliggende groenzone wordt opgenomen. Het deksel mag nooit boven de bestrating/omliggende groenzone uitsteken. Wanneer dit gebeurt zal de bestrating opgehaald moeten worden en opnieuw aangebracht.



3. GEBRUIKS- EN ONDERHOUDSVOORSCHRIFTEN

a. CONTROLE VOOR INGEBRUIKNAME

Is het huisaansluitputje stabiel geplaatst volgens de voorschriften op een gestabiliseerd zandbed?

Zijn de aansluitleiding- en overloopleiding correct aangesloten?

Is de omliggende ondergrond voldoende aangepast aan vereiste doorlaatbaarheid?

Is het deksel op een juiste wijze aangebracht?

b. INGEBRUIKNAME

Reinig de huisaansluitputjes van eventueel bouwafval. Zand en grond dienen steeds verwijderd te worden om dichtslibben van de wanden te vermijden.

c. GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

De huisaansluitputjes dienen gebruikt te worden volgens de richtlijnen van de NEN 7067:2016 in de juiste verkeerszone.

e. CONTROLE, ONDERHOUD en REINIGINGSVOORSCHRIFTEN – ALGEMEEN

Tweejaarlijkse reiniging met een hogedrukreiniger wordt als minimum geadviseerd. Bijkomend kan het reinigen gebeuren door een reinigingsdienst met professioneel materiaal en ervaring. Een regelmatige controle kan de beheerder er toe aanzetten om deze frequentie te verhogen om eventuele wateroverlast bij vervuiling te voorkomen.

4. BEHANDELING VAN KLACHTEN

CONTACTGEGEVENS

Stradus Aqua

Breeërweg 33

3680 Maaseik

+32 (0)89 86 01 70

info@stradusaqua.be