



Belgisch **Wegen**congres
Congrès belge de la **Route**

LEUVEN • 4-7.04.2022

Kwalitatieve plaatsing van infiltratiesystemen





Duurzaam ontwerpen

Juiste parameters

Doorlatendheid van de bodem
(Ksat)





Duurzaam ontwerpen

Juiste parameters

grondwaterpeil

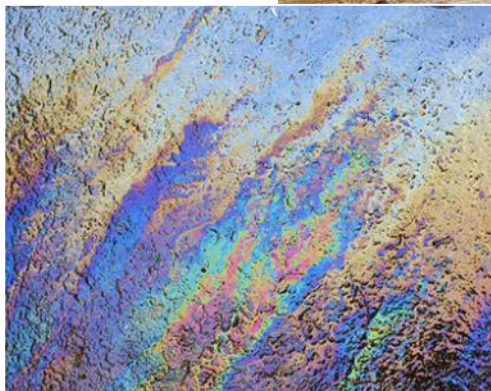




Duurzaam ontwerpen

Juiste parameters

filteren





Duurzaam ontwerpen

Juiste parameters

helling





Duurzaam ontwerpen

Juiste parameters

Juiste producten voor toepassing



Goede uitvoering





Goede uitvoering

Aannemer heeft kennis van infiltratie aanleg certificaat opgenomen in SB250

kennis van gevaren bij uitvoeringen
verdichting <-> doorlatendheid

kennis van de nodige producten
nat <-> droog





Goede uitvoering

Hoe behalen?

Kennis van aanleg infiltratiesysteem

theoretische en praktische aansturing met examen

opvolging aantal projecten door onafhankelijke certificeringsbureau

noodzakelijke zelftests + bijkomende tests





Goede uitvoering

PTV8003

doelstelling

garantie van goede uitvoering

materialen

genormeerde producten

planning

aandacht voor infiltratie oppervlakte niet te vervuilen

plaatsing

geen werfverkeer tot 50cm boven funderingsaanzet infiltratie

proeven

aannemer voorbereidende werken



Goede uitvoering

PTV8003-1

doelstelling

aanleg van infiltratiekratten

materialen

genormeerde producten

kratten: pr NBN T42-606

new infiltratiezand

planning

aandacht voor infiltratie oppervlakte niet te vervuilen

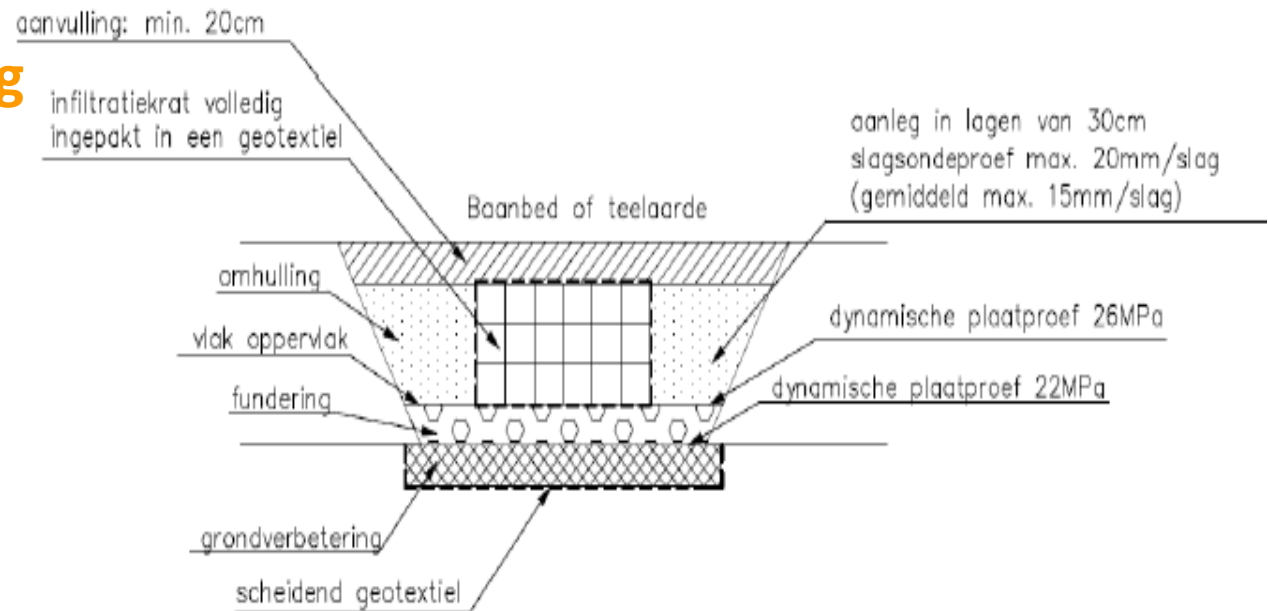




Goede uitvoering

PTV8003-1

Plaatsing





Goede uitvoering

PTV8003-1

proeven

controles

plaatproeven + slagsondeproeven

visuele controle

frequentie

1 per 1500 m²

visuele inspectie: doorlopend





Belgisch **Wegen**congres
Congrès belge de la **Route**

LEUVEN • 4-7.04.2022



EEN ORGANISATIE VAN



BWV

Belgische
Wegenvereniging



AGENTSCHAP
WEGEN & VERKEER

MET DE STEUN VAN



Opzoekingscentrum
voor de Wegenbouw



BRUSSEL MOBILITEIT

GEWESTELIJKE OVERHEIDSDIENST BRUSSEL



Wallonie
mobilité infrastructures
SPW



BFAW

Belgische Federatie van Aannemers van Wegenwerken vzw



Belgisch **Wegen**congres
Congrès belge de la **Route**

LEUVEN • 4-7.04.2022



Contact

👤 Rik Debusschere

☎ 0475/65 96 53

✉ Rik.debusschere@aquafin.be

