



PARK POSITIVE
INNOVATIEF
GROEN
PARKEREN

PARK POSITIVE

Geeft regenwater een plek

Voor een leefbare toekomstbestendige stad waarbij groen toegankelijk is voor iedereen. Regenwater kan weer in de natuurlijke bodem infiltreren en geborgen worden tijdens piekbuien. Het groen kan lange periodes van droogte overbruggen en geeft een verkoelend effect.

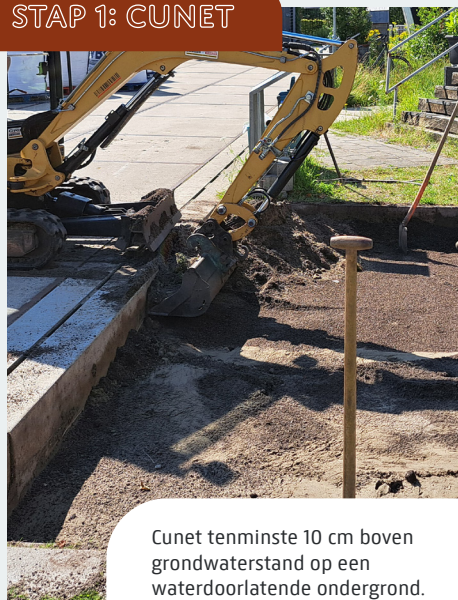


DE VERWERKINGSHANDLEIDING

Park Positive is onderdeel van:

rain way

STAP 1: CUNET



Cunet tenminste 10 cm boven grondwaterstand op een waterdoorlatende ondergrond.

STAP 2: SUBSTRAAT AANBRENGEN



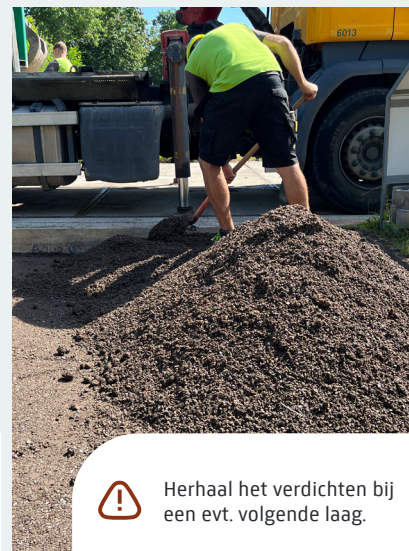
 **RA Positive Green 60-40 / 70-45** niet verwerken met nat weer. Verdicht in lagen van max. 15 cm.



Verdichten met trilplaat max. 60 kn. Verdichtingsgraad vaststellen tussen 94% en 98%.



Verdicht de hoeken met een sleuvenstamper.



 Herhaal het verdichten bij een evt. volgende laag.

STAP 3: BESTRATING AANLEGGEN



Na het egaliseren direct de bestrating (machinaal) afwerken.



Machinaal te verwerken. Pakket afmeting:
Flood Twin: 90 x 120 cm
Gradent: 83 x 116,2 cm



Zorg voor een juiste aansluiting van de stenen.

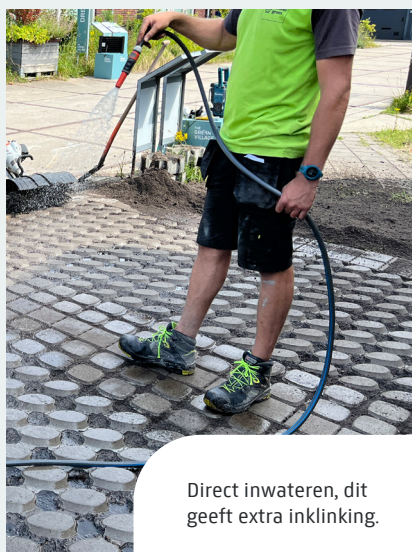
STAP 4: AUVULLEN



RA Positive Grass substrate
binnen 24u na levering
verwerken.



Veeg **RA Positive grass substrate**
gelijkmatig uit tussen de stenen.



Direct inwateren, dit
geeft extra inklinking.



I 1 tot 2 cm onder de rand



**Resultaat: RA Positive
Grass substrate**
1 tot 2 cm onder de rand.

STAP 5: GROEI



Geen objecten plaatsen op de
parkeerplaats tijdens de eerste
groei.



Een mooi resultaat, waarbij het
gras de holle ruimtes opvult.

Deze handleiding geldt ook voor de Flood Twin.

DE EIGENSCHAPPEN OP EEN RIJTJE:

De **Park Positive's**, de benoemde eigenschappen*, van het Park Positive totaal systeem, op groen uitstraling, waterberging en infiltratie kunnen alleen behaald worden als aan de volgende punten wordt voldaan:

*eigenschappen benoemd op parkpositive.nl en bestekgenerator: tool.parkpositive.nl

Het Park Positive systeem bestaat uit: Gradiënt of Flood Twin, RA Positive Grass substrate, RA Positive Green 60-40 of RA positive Green 70-45 en optioneel RA Positive Blue 2-6.

Eigenschappen van de substraten:

Het **funderingssubstraat** moet aan de volgende eigenschappen voldoen:

- **Minimaal 40% doorwortelbaar volume** bij proctordichtheid 97% NEN-EN 1097-6
- **Minimaal 20% waterberging**
- **Minimaal 40% poriënvolume** bij proctordichtheid 97% NEN-EN 1097-6

Doorwortelbaarvolume en poriënvolume, geeft ruimte voor het gras om te groeien maar bepaald ook je waterberging en infiltratiecapaciteit. Met een afwijkende poriënvolume kunnen niet de Park Positive eigenschappen aangehouden worden.

RA Positive Blue 2-6 is bedoeld als waterbergende laag onder RA Positive Green 60-40.

RA Positive Green BVB70-45 is geschikt als onderlaag voor grastegels met zware belasting zoals vrachtwagens.

Het **vulsubstraat** bevat grasmengsel DSV Maaiminder of DSV Silhoutte.

Organische stof gehalte tussen de 4,0 en 7,0% NEN 5753

Houd voor het afvullen met RA Positive Grass Substrate het volgende aan: Flood Twin: 50L per m2, Gradiënt A: 30L per m2 en Gradiënt B & C: 10L per/m2.

Eigenschappen van de bestratingsmaterialen:

De Flood Twin en de Gradiënt zijn beiden gemaakt van Reduton®. De elementen voor optimale grasgroei bevatten minimaal 50% groen en hebben een facetrand waardoor het grassubstraat 1 tot 2 cm onder de rand kan worden uitgeveegd en het gras beschermd wordt in de elementen. Alle elementen zijn machinaal te verwerken met een klem.

De Gradiënt-stenen hebben een nokkensluiting. De losse elementen van de Gradiënt-stenen moeten voor een sterk verband met de nokken in elkaar haken. De Gradiënt A en B moeten aansluiten bij de Gradiënt C. Zie vorige pagina voor de juiste aansluiting.

Verwerking

Verwerk het Park Positive systeem zoals vermeld in de strip op de vorige pagina's voor een kwalitatief resultaat.

VIDEO: LIEVER DE AANLEGINSTRUCTIE BEKIJKEN?
SCAN DE QR CODE!



**Park Positive's
duurzame leveranciers:**



077 79 981 70
offerte@bvb-landscaping.nl



v.d. Bosch Beton bx.

054 64 888 10
info@vdboschbeton.nl



**donker
substrates**

051 54 173 25
info@donkergroep.com

Vragen over de aanleg?

Neem contact op met het Park Positive team.



**PARK POSITIVE
INNOVATIEF
GROEN
PARKEREN**

Park Positive is onderdeel
van Rain(a)way
Galileistraat 2
5621 AE Eindhoven
info@rainaway.nl
+31 40 240 50 56