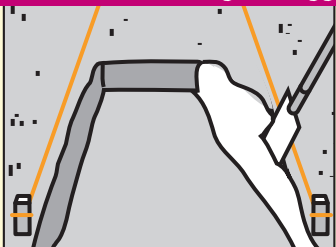


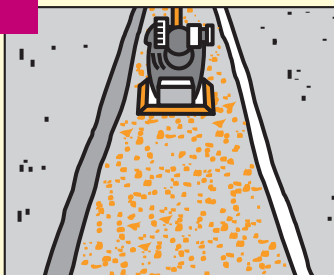
Zo doet u het.

Tuinpaden aanleggen. Stap voor stap.

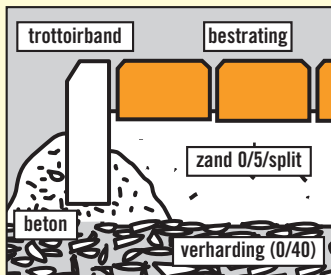
1. Klinkerbestrating aanleggen



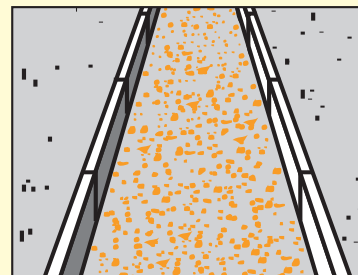
Voor het aanleggen van tuinbestrating is normaliter geen tijdrovende voorbereiding nodig. Afhankelijk van het gebruik en de belasting van het pad wordt de aarde ca. 30 cm diep afgegraven uit het vooraf



afgebakende pad. Stort daarna een ca. 20 cm dikke verhardingslaag (0/40) en deze dan gelijkmatig aftrillen met een trilapparaat. Opsluitbanden of kantstenen zijn geschikt als randafzetting, die in de



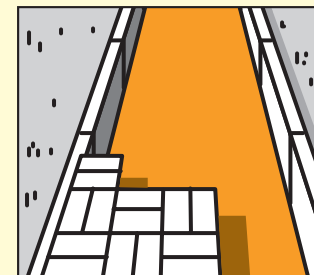
lengterichting wordt geplaatst. De kantstenen worden in beton gestort en uitgericht volgens het uitgezette patroon van de gekozen bestrating en rekening houdend met evt. afloop. Na het



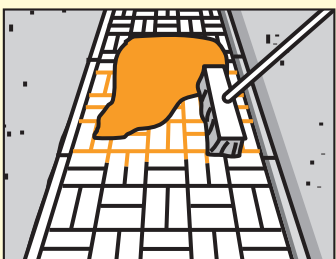
doorharden c.q. verkregen stevigheid van de kantstenen wordt nu op de verhardingslaag een zandlaag, fijn split of mengsel van kiezelzand en split van ca. 5 cm gestort (0/5). Maak een reilat op maat en maak hiermee een



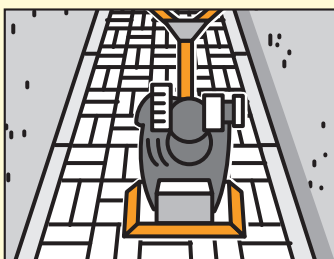
glad, effen oppervlak voor de bestrating. Let erop dat de totale hoogte van de bestrating na het afrillen ongeveer 1 cm wordt verdicht. Over de kop leggen, dus vanuit de reeds gelegde bestrating



werken. Leg de klinkers met een voegafstand van 3-5 mm.



De voegen in de bestrating worden voor het afrillen dicht geveegd met fijn zand. Hiervoor is kiezelzand geschikt. Dit wordt diagonaal over het pad geveegd. Na het vullen van de voegen wordt het oppervlak grondig gebezemd. Het hierna volgende afrillen voor de stevigheid geschiedt met



een afrilapparaat met rubberen plaat. Na het afrillen is het soms nodig om nogmaals de voegen met zand te vullen. Door het afrillen worden hoogteverschillen in de bestrating weggewerkt.



Tips voor bestraten

Houd de voorgeschreven voegafstanden aan. Vaak zijn klinkers al voorzien van afstandhouders, die zijn echter niet voldoende voor de voegafstand. De draagkracht van de bestrating is afhankelijk van de juiste voegen. Schade aan het bestratingsoppervlak ontstaat vaak doordat de voegen ontbreken of te krap zijn.



3. Pad langs een gebouw



klikken.informerenaan de slag!

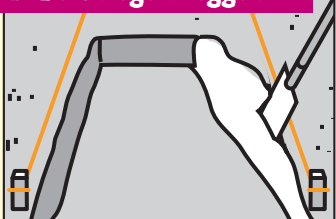
Meer projecttips vindt u op www.hornbach.nl in de rubriek „Projecten“.



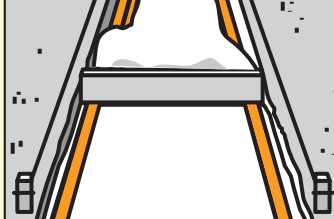
Bij een pad dat direct langs een gebouw loopt, blijft de afdeklaag 30 cm onder de afsluitlaag (bescherming

tegen opstijgend vocht) van het gebouw. Vanaf het gebouw wordt een afloop van 15 mm/meter aangehouden

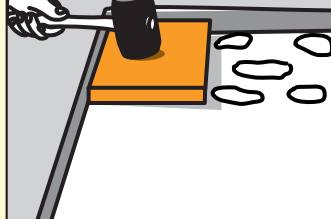
2. Betontegels leggen



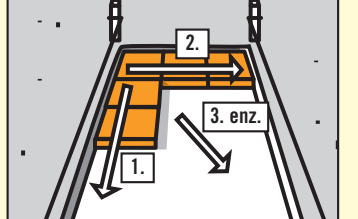
Het pad zo diep afgraven, dat er een verhardingslaag van 20 cm kan worden gestort. Op de verharding komt een 5 cm dikke zandlaag die met een reilat glad en vlak - met de benodigde afloop - wordt



gemaakt. Leg houten planken aan de zijkant van het zandbed voor het uitrichten. Na het glad maken met de reilat de houten planken verwijderen en de ontstane sleuven met zand vullen. Het



leggen van de tegels geschiedt op een mortelbed (1dl cement, 4 dl zand). Leg eerst de randtegels in de lengterichting en daarna in de breedterichting met een voegafstand van 5 mm en vul daarna de



rest van het gedeelte op. De tegels op 5 mortelklonters leggen, met een rubber hamer enigszins aankloppen en daarna - rekening houdend evt. met afloop - met een waterpas uitrichten.

4. Staptegels in gras leggen



U kunt heel eenvoudig een pad van losse tegels (ideaal in een gazon) maken. Verdeel de tegels zo over het oppervlak dat u makkelijk van de ene naar de andere steen kunt stappen. Nu

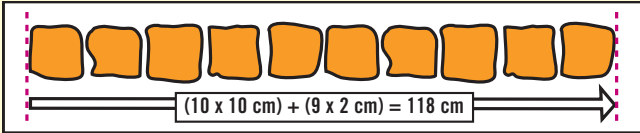
met een troffel de vorm van de steen uitsteken, de steen ernaast leggen en de aarde zo diep uitgraven, dat er een laag zand van 10 cm kan worden gestort en de bovenkant van de geplaatste tegel ca. 2 cm onder het omliggende gazonniveau ligt. Na het plaatsen van de stenen in de gaten, worden ze met een rubber hamer aangeklopt, zodat ze niet meer wankelen als u erop stapt. De stenen moeten volledig op de zandlaag rusten en er mogen geen holtes onder zitten.

Tuinpaden aanleggen.

Kasseien leggen

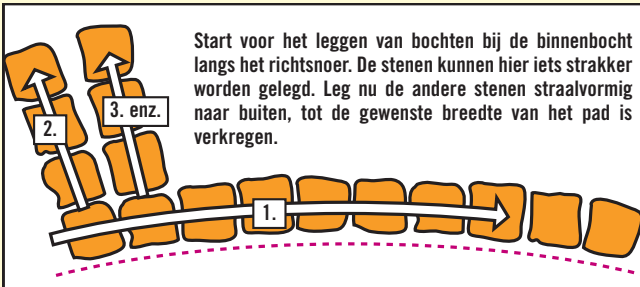
Kasseien zijn zeer geschikt voor het leggen van bochtige paden. Tijdens het leggen grote voegen maken, omdat dit natuurlijke materiaal verschilt in grootte. Voor het aanleggen van een pad, het verloop van het pad met

houten piketten afbakenen en met een richtsnoer het exacte verloop weer-geven. Daarna de aarde afgraven tot een diepte van de dikte van de kassei plus 20 cm. Hierop een onderlaag van kalkgruis storten. Werk in gedeelten.

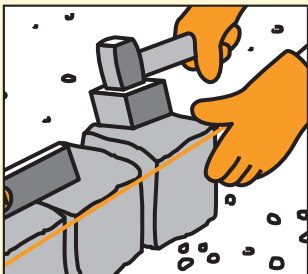


Maak als volgt een schets van het legpatroon van de stenen: bij 10 stenen met een gemiddelde steenlengte van bijv. 10 cm en een voegbreedte van 2

cm verdeelt u 10 stenen over een lengte van 118 cm. Als u nu ieder gedeelte exact zo legt, verkrijgt u een gelijkmatig legpatroon.



Start voor het leggen van bochten bij de binnenbocht langs het richtsnoer. De stenen kunnen hier iets strakker worden gelegd. Leg nu de andere stenen straalvormig naar buiten, tot de gewenste breedte van het pad is verkregen.



Na dat er kalkgruis als onderlaag is gestort, kan deze met een rei waterpas worden gemaakt. Als het pad moet aflopen, houd hier dan bij het aanbrengen van de onderlaag al rekening mee. De stenen worden als geschetst op de onderlaag gelegd en met een rubber hamer op gelijke hoogte geklopt. Na het vullen van de voegen met kalkgruis ontstaat de

benodigde stevigheid. Aan de zijkan-ten kan met aarde worden aangevuld. U verkrijgt een optimaal legoppervlak, als u het pad daarna aftrilt met een aftrilapparaat (met rubberen plaat).

Tip: voor hogere belasting, bijv. door auto's dienen andere legmethodes te worden toegepast.

Overal aan gedacht?

U heeft de ideeën. Wij het gereedschap. Hier moet u aan denken:

materiaal:

- klinkers
- betontegels
- stoeptegels
- kasseien
- opsluitbanden/kantstenen
- split
- zand
- kiezelzand
- kalkgruis

gereedschap:

- schop/spade
- kruiwagen
- meetlint
- waterpas
- houten piketten
- richtsnoer
- betonmolen
- metseltroffel
- rubberen hamer

Meer tips

over het thema tuin en binnenplaats vindt u in onze andere klusfolders:

- tuinwal van constructie elementen
- carport bouwen
- regenwater gebruiken
- besproeiingstechnieken

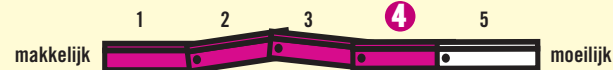
Nog vragen?

Onze vakkundige medewerkers zijn u graag van dienst.

Typfouten en wijzigingen voorbehouden.

©HORNBACh bouwmarkt (Nederland) BV
Postbus 1099, 3430 BB Nieuwegein
Internet: www.hornbach.nl
E-mail: info@hornbach.com

Moeilijkheidsgraadmeter voor het aanleggen van tuinpaden



HORNBACh

Niet denken maar doen.

Tuinpaden aanleggen.

PROJECT-TIPS!



HORNBACh

Niet denken maar doen.