



Omschrijving

Wandje uit tandgroefplanken 38 mm dik met een afgerond afwerkprofiel op geschroefd (totaal 82 cm hoog), te plaatsen in gestabiliseerd zand.
Kleur: bruin met beige rand

Rechthoekige en vierkante vormen zijn het beste i.v.m. achteraf een gaasdoek te voorzien. Bij andere vormen verhoogt het de complexiteit en dus ook de kostprijs.



Inspectievoorschriften

Visuele inspectie:
maandelijks

Functionele inspectie:
Om de 2 tot 4 maanden

Grote inspectie:
Jaarlijks

Waaraan extra aandacht besteden bij een functionele of een grote inspectie?

- schroeven die kunnen uitsteken
- algemene controle op het loszitten of ontbreken van onderdelen
- vandalisme

Gebruik bij een eventuele reparatie steeds de originele onderdelen.

Planken

rotvrij en onderhoudsvrij

in de massa gekleurd homogeen massieve kern gelijkmatig oppervlak. De planken zijn 77,5 cm hoog, de rand is 4,5 cm hoog: samen 82 cm waarvan +/- 40 cm boven het maaiveld. Tand-groefplanken van 38 mm dik, +/- 14 cm nuttige breedte. Verbruik van 7,25 tand-groefplanken per l/m.

Een afwerkprofiel van 4,5 x 6 cm met inox torx schroeven van 6 x 120 mm. Verbruik inox torx schroeven van 6 x 120 mm: per tand-groef plank één, en twee per tand groef plank waar twee planken samenkomen.



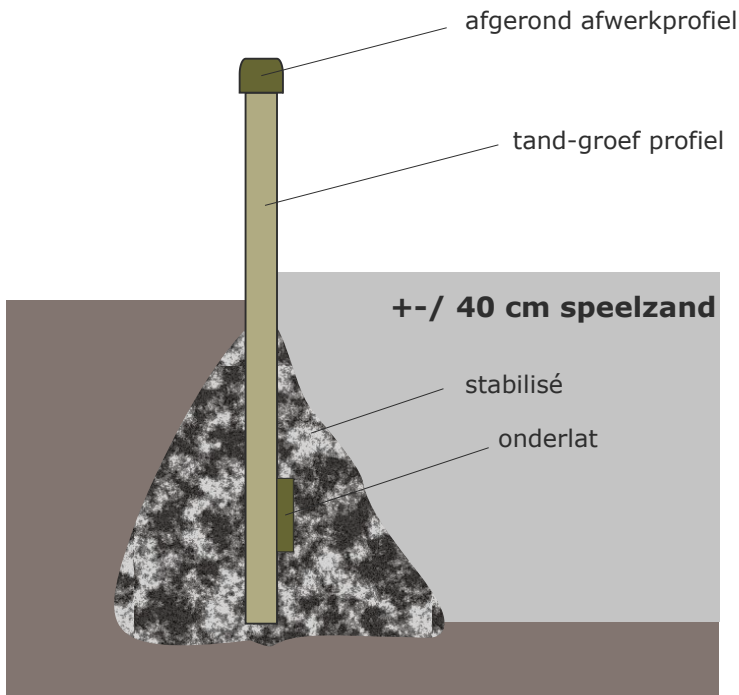
Tips:

- Voorzie best ineens een gaasdoek om bladeren en katten buien te houden.
- Best een rechthoekige vorm, anders wordt het gaasdoek complex en te duur.
- Best geen zandbak tegen een muur maar vrijstaand opdat men er een gaasdoek op kan aanbrengen d.m.v. knopen en elastiekkkoord.
- Nooit gesloten zeilen gebruiken want zandbakken moeten kunnen „ademen“ en zonlicht krijgen. Een instapzone kan, maar dan moet men een poortje hebben bij gebruik van een gaasdoek.
- Antiworteldoek op de bodem van de zandbak voorkomt vermengen met onderliggende bodem.
- Best een beetje verharding naast de zandbak om het gemorst zand makkelijk op te kunnen scheppen.
- Voorzie geen brede zandbakrand want dan gaan kids met zand op de rand bouwen = zand naast zandbak.
- Voorzie tafeltjes en platformen in de zandbak opdat minder zand naast de zandbak terecht komt.

> Rechte afboording uit recycling kunststof: tand-groefplanken met afgerond afwerkprofiel

Het niveau van het zand +/- gelijk met het maaiveld houden, anders kan de wand de druk van het zand op termijn niet aan en zal dan scheef komen te staan.

De onderlat voorkomt dat de planken naar boven kruipen door een proces van uitzetten en krimpen door temperatuurverschillen.



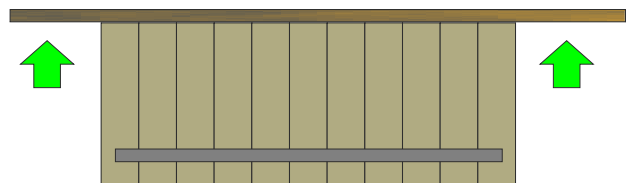
zand-cementmengeling ("stabilisé") schuin aanwerken



detail i.v.m plaatsing onderlatten

Om makkelijk te werken kan men bijvoorbeeld via een houten „hulp-lat“ tijdelijk een reeks tand-groef planken monteren om ineens een heel reeks planken op juiste hoogte te plaatsen.

Die lat dan nadien verwijderd worden alvorens het afwerkprofiel te monteren.



Panelen voorbereiden met tijdelijke houten latten



> PRINCIPE verbinding afwerkprofielen

De lengte van de afwerkprofielen is 130 cm.

De kopse kanten van ieder afwerkprofiel worden afgerond met een bovenfrees.

Op plaatsen waar twee planken samenkomen moet een geschroefde verbinding zijn via de tand-groefplank. Dit om het uitzettingsproces in de hand te houden!

De schroefgaten worden voorgeboord en verzonken. Voor het verzinken van deze zichtbare schroeven met platverzonken kop is het aangewezen een opsteekverzinkboor te monteren op de boor van 4 mm waarmee men voorboort.

RVS torx schroeven van 6 x 120 mm: per tand-groef plank één, en twee per tand groef plank waar twee planken samen komen.



goed



fout



fout



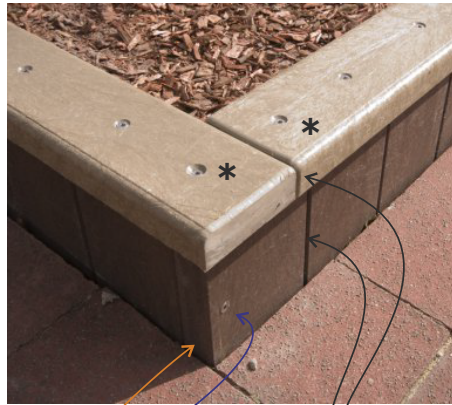
> PRINCIPE verbinding hoeken

Op plaatsen waar twee planken samenkomen moet een geschroefde verbinding zijn via de tand-groefplank. Dit om het uitzettingsproces in de hand te houden!

Rvs torx schroeven van 6 x 120 mm: per tand-groef plank één, en twee per tand groef plank waar twee planken samenkomen.

Bovendien worden de kopse kanten van ieder afwerkprofiel ook afgerond met een bovenfrees.

goed



deze naden wordt toe gehouden door twee schroeven*
in één tandgroefplank te laten aangrijpen...

de tandgroef plank is in
de hoek haaks geschroefd

de groef (of de tand) werd er eerst afgezaagd...

3 x fout



3 x fout

