

Handleiding en belangrijke aandachtspunten van het Staenisrooster

Drainagemortel, met chape als toplaag

Nauwkeurigheid:

De vlakheid van de vloer is ZEER afhankelijk van hoe nauwkeurig u werkt. Indien uw rooster 2 mm te hoog of te laag geplaatst wordt, zal uiteraard uw vloer achteraf ook 2 mm te hoog of te laag liggen. Wij vragen u dan ook om hier veel aandacht aan te besteden tijdens de plaatsing en op regelmatige basis de vlakheid te controleren met een lange alu rij of laser.

Verwerkingstemperatuur:

Alleen drainagemortel en chape plaatsen bij temperaturen tussen de 10°C en 20°C, dit zorgt ervoor dat de oppervlakte niet zal verzanden of loskomen. Let er ook op dat de drainagemortel en chape fris/koud aanvoelt bij plaatsing of dat de omgevingstemperatuur niet lager komt te liggen dan 5°C.

Plaatsingsmethodes:

Er zijn 2 verschillende plaatsingsmethodes om het rooster te installeren in uw tuin.

- Rij per rij: Plaats een rij Staenisroosters - Draai het Staenisrooster op de correcte hoogte - Vul het Staenisrooster met drainagemortel en chape - Vlak deze uit op de bovenkant van het rooster - Herhaal tot de volledige ruimte klaar is.
- Vooraf geplaatst: Plaats alle Staenisroosters - Draai alle Staenisroosters op de correcte hoogte - Vul het Staenisrooster met drainagemortel en chape - Vlak deze uit op de bovenkant van het rooster - Controleer de hoogte van het rooster - Herhaal tot de volledige ruimte klaar is.

*Fixeer de roosters door gewicht te plaatsen in of op een hok. Klik een rij latten uit het rooster om te kunnen passeren met een kruiwagen. Door de fixatie van het rooster zal de afstand gelijk blijven na het uit elkaar klikken van de rij latten.

Plaatsing Staenisrooster:

- Plaats het roosters d.m.v. het in elkaar klikken van latten en poten.
- Kort de latten aan de muur in door ze af te zagen of slijpen. De maximum afstand van het rooster tot aan de muur is 5 cm.
- Bij de aansluiting aan de muur kan u ter stabilisatie van het rooster, pootjes zijwaarts in de lat klikken. Op beide uiteinden van de lat zijn een 3de soort klikverbindingen te zien. Hierdoor kan je twee latten met een zijwaarts pootje, aan elkaar verbinden door een lat. Let op, de lat klikt dan maar in één richting.
- Draai het Staenisrooster met een schroevendraaier omhoog en omlaag door middel van de instelschroef naar links of rechts te draaien.

Hoogteregeling:

De hoogste vlakheid kan u halen met een laser die u laat overeen komen met een lijntje op een houten tool/lat of plooiometer. Eens je een digitale ontvanger gebruikt zal de chape sowieso voor hoogteverschillen zorgen van een aantal mm. Ook is een digitale waterpasdarm af te raden. Probeer een digitale ontvanger of waterpasdarm alleen te gebruiken om een aantal punten uit te zetten, om zo ertussen alles op hoogte te draaien d.m.v. een gespannen touw of alu rij.

Plaatsing drainagemortel met chape als toplaag:

- Vul het Staenisrooster in met drainagemortel en plaats deze net iets hoger dan het bovenoppervlak van het rooster. Probeer al lichtjes de drainagemortel aan te drukken met je truweel of lang chapeijzer..
- Neem een lang chapeijzer of alu rij en sleep al de overtollige drainagemortel van het rooster. Zo ligt deze nu even hoog als het bovenoppervlak van het rooster.
- Strooi chape met je hand op het oppervlakte en wrijf deze aan met een groot schuurbord. Hierdoor zullen alle oneffenheden ingevuld geraken. Controleer hierbij zeker dat je geen put of berg creëert in het hok en steeds vlak blijft.
- Voor extra hechting en vlakheid neem je terug het chapeijzer en polier je de chape op door het chapeijzer lichtjes schuin te houden en over het oppervlakte te wrijven.
- Controleer en corrigeer ieder hokje naar vlakheid om holtes in het rooster te vermijden. Dit is een zeer belangrijke stap die zorgvuldig nageleefd moet worden.

* De drainagemortel en chape alleen handmatig aandrukken/polieren met een chape ijzer en verdichten met een groot schuurbord. Ga deze niet aandrukken met de voeten, hierdoor kunnen hoogteverschillen ontstaan.