



Vakwerk of valkuil?

Tips voor het aanleggen van een kunstgrasmat

De look-and-feel van kunstgras is de afgelopen jaren sterk verbeterd. De bepalende factor voor een fraai eindresultaat is de aanleg. En daarbij gaat het nog weleens mis. Hoveniers zijn tuinspecialisten, terwijl het aanleggen van kunstgras een vak apart is. Kunstgrasspecialist Daan Kuijpers van Grass Supply legt in dit artikel uit wat je valkuilen zijn en waar je op moet letten.

Auteur: Jeroen Poldermans

Een recent voorval uit de hovenierswereld: een hovenier legde bij een particulier een kunstgrasmat aan, maar de klant was ontevreden over de kwaliteit en vroeg meerdere keren om herstel. Toen dat uitbleef, weigerde de klant de factuur te betalen. De hovenier stapte naar de rechter, maar die oordeelde dat hij slecht werk had afgeleverd. De klant hoefde niet te betalen en de hovenier draaide op voor de proceskosten. Maar hoe moet het wel?

Het juiste type voor het juiste doel

Het doel van de mat bepaalt welk type mat je kiest. Bij de keuze van het juiste kunstgras draait het om meer dan kleur of prijs, vertelt Kuijpers: 'Factoren als vezeldikte, steekdichtheid, structuur en hoogte bepalen hoe duurzaam, zacht of stevig de mat is. Een speelgazon

moet tegen een stootje kunnen, dus in dat geval kun je het beste kiezen voor een dikkere mat met een hoge vezeldikte en eventueel extra krulvezels. Bij decoratief gebruik volstaat juist een optisch aantrekkelijke, zachtere variant. Let ook op uv-bestendigheid, het productieland en de garantievooraanwaarden om teleurstellingen of conflicten met de opdrachtgever te voorkomen. Goedkope importmatten – bijvoorbeeld uit Vietnam – zijn niet per definitie slecht, maar de productspecificaties moeten helder zijn.'

Stabiele ondergrond

Een strakke mat vraagt om een strakke ondergrond. Een ondergrond die het water goed doorlaat maar wel hard is, voorkomt dat je later kuilen en plassen krijgt. Als je alleen maar los

HOW TO: KUNSTGRAS

zand gebruikt, kan de mat gaan verschuiven en krijg je deuken en bobbels. Kuipers: 'Op zich kun je zand prima als basis gebruiken, maar je moet het wel eerst goed egaliseren. Bij voorkeur tril je het zand aan, zodat het echt stevig ligt. Een optie is het gebruik van brekerzand of gestabiliseerd zand. Deze soorten laten het water goed door en bieden stevigheid.' Een geotextieldoek (drukverdeeldoek/worteldoek) wordt door hoveniers vaak gebruikt als werkvloer en om de druk te verdelen, maar is niet altijd noodzakelijk voor een sterke ondergrond.

Nauwkeurigheid bij snijden en plakken van naden

'Graszoden worden geleverd in platen van 4 meter breed. Als je opdracht breder is dan 4 meter, moet er gesneden worden en daar gaat het vaak mis bij onervaren hoveniers', vertelt Kuipers. 'Het snijden en verlijmen van kunstgras is vakwerk. Een tuin breder dan 4 meter vereist doorgaans plak- en knipwerk. Hierbij moeten de vleugrichtingen van de vezels van de verschillende stukken naadloos op elkaar aansluiten. Veel fouten ontstaan doordat hoveniers werken met enkelzijdige plak-tape of onnauwkeurig snijden. Mijn tip: gebruik altijd tweecomponentenlijm en snijd alles op de millimeter. Naden die slecht op elkaar aansluiten, zichtbaar zijn of loslaten, verraden meteen een gebrek aan vakmanschap.'

Gebruik voldoende en de juiste infill

Het belang van genoeg infill, zoals zand, mag niet onderschat worden bij de aanleg van je kunstgrasmat. Infill creëert een beschermlaag

'Voldoende infill zorgt ervoor dat je geen pinnen of haken hoeft te gebruiken'

voor het kunstgras. Het ondersteunt de vezels, waardoor ze beter rechtop blijven staan en minder snel platgelopen worden bij intensief gebruik. Een sportveld heeft veel meer infill nodig dan een recreatieve particuliere tuin. Kuipers adviseert: 'Veel hoveniers werken bij particulieren vaak met het fabrieksadvies van 6 tot 7 kg per vierkante meter. Ons advies ligt standaard op 10 tot 15 kg per vierkante meter voor hogere matten. Voldoende infill zorgt ervoor dat je geen pinnen of haken hoeft te gebruiken. Bij particuliere tuinen raad ik ook af om met pinnen of haken te werken. Ze kunnen gevaarlijk zijn, zeker als kleine kinderen ze los-trekken. Kies voor veiligheid en duurzaamheid, niet voor snelle oplossingen. Denk ook aan je aansprakelijkheid.'

Laat je adviseren door een specialist

Het aanleggen van kunstgras is een nauwkeurig proces dat meer vraagt dan een rol gras, een stanleymes en wat zand. De juiste ondergrond, infill, naadtechniek en productkeuze zijn bepalend voor een duurzaam en professioneel resultaat. Gebrek aan ervaring kan leiden tot fouten of zelfs juridische aansprakelijkheid. Daarom is het belangrijk om je goed te laten informeren als je kunstgras als extra service wilt aanbieden. Grass Supply biedt hoveniers deskundig advies op maat, afgestemd op elke unieke situatie. Daarnaast zijn er producttrainingen en demonstraties waarin alle facetten van het vak aan bod komen.

Grass Supply

Grass Supply is specialist in landscaping-kunstgras voor tuinen, natuurgetrouw en van hoge kwaliteit. Wat het bedrijf onderscheidt, is de persoonlijke begeleiding bij de aanleg. De mensen van Grass Supply denken actief mee over onderdelen zoals kantopsluitingen, ecoborders, betongranulaat, drainage en valtechnische onderlagen. Heb je behoefte aan praktische hulp? Dan kun je een afspraak maken voor ondersteuning op locatie. Ervaren vakmensen helpen je ter plekke en leren je de fijne kneepjes van het vak, tegen een gereduceerd tarief. Volledige ontzorging is ook mogelijk: Grass Supply neemt desgewenst de hele aanleg uit handen. Grass Supply levert landscapingkunstgras, speciaal ontworpen voor tuinen, terrassen en balkons. Zowel monofilament als gefibreerde varianten zijn beschikbaar.

Daan Kuipers

'Als je alleen maar los zand gebruikt, kan de mat gaan verschuiven en krijg je deuken en bobbels'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!