

Uitgave van Sportgroep Nederland | 2009

## Tophockey op zandingestrooid of semi-water veld

Speltechnisch is kunstgras de norm voor hockey. Kunstgras hockeyvelden kunnen intensief worden gebruikt, weer of geen weer. Het veld blijft zijn goede eigenschappen behouden, ook bij extra belasting van met name de cirkels. De constante en vlakke toplaag van kunstgras is daarmee de ideale ondergrond voor hockey.

Sportgroep Nederland biedt twee soorten kunstgras hockeyvelden: zandingestrooid en semiwater.

### Constructieopbouw

Onze kunstgras hockeyvelden worden geïnstalleerd op een zachte sporttechnische laag of een harde ondergrond voorzien van een elastische laag (e-layer of foamlayer). Afhankelijk van uw wensen en het gebruik bieden wij twee typen velden: AA Newgrass Hockey (zandingestrooid) of AA Newgrass Hockey SW (semi-water).

### Zandingestrooid of semi-water

Instrooiing met zand kan volledig of gedeeltelijk. Bij volledig instrooien ontstaat een vlak en stabiel hockeyveld met een zeer gunstige prijs/kwaliteitverhouding. Bij gedeeltelijk instrooien wordt het veld helemaal bedekt door het bovenste deel van de kunstgrasvezels.

Deze toplaag zorgt ervoor dat de bal vloeiender en sneller rolt en het de eigenschappen van een waterveld evenaart. Wij adviseren hierbij een beregeningsinstallatie toe te passen, maar noodzakelijk is het niet.

### Constante demping

Een constante demping is belangrijk voor het speelcomfort en om blessures te voorkomen. Wij adviseren daarom een elastische laag, de e-layer of foamlayer, direct onder de kunstgrastoplaag toe te passen. Deze elastische laag is vanwege de hogere investeringskosten optioneel.

### Vezel

Voor hockey kunstgrasvelden onderscheiden wij twee typen vezels: monofilament en gefibrilleerd. Beide zijn zeer duurzaam en geschikt voor intensief gebruik, waardoor u altijd een topkwaliteit speelveld krijgt. Verder bieden wij de mogelijkheid om het speelveld in groen uit te voeren met rode, gele of blauwe uitlopen.

### Onderhoud en gebruik

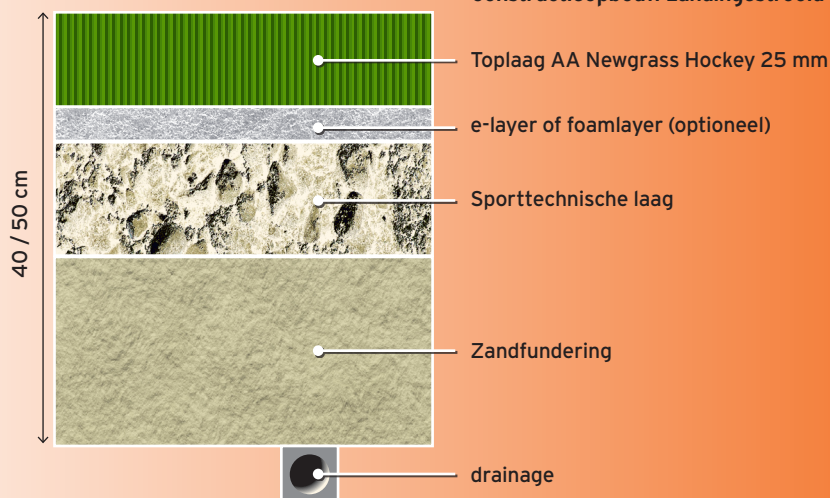
Zandingestrooide en semi-water kunstgrasvelden kunnen intensief worden bespeeld. Voor het behoud van uw velden dienen onderhoud en gebruik op elkaar te worden afgestemd. Veel van het onderhoud kunt u zelf eenvoudig uitvoeren. Wel dient u jaarlijks het specialistisch onderhoud uit te laten voeren door een deskundig bedrijf. Uiteraard kunnen wij dit ook voor u verzorgen en u hier nader over informeren.

## In overzicht:

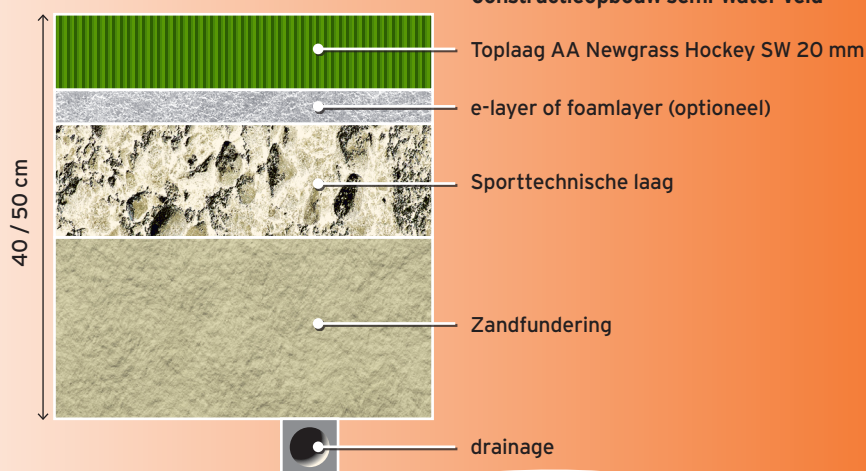
type	uitvoering	soort vezel	ondergrond	Infill:
AA Newgrass Hockey	speelveld groen / uitlopen groen, rood of blauw	gefibrilleerd of monofilament garen / lengte 25 mm	op sporttechnische laag met of zonder e-layer	• zand- ingestrooid
AA Newgrass Hockey SW	speelveld groen / uitlopen groen, rood of blauw	gefibrilleerd of monofilament garen / lengte 20 mm	op sporttechnische laag met of zonder e-layer	• semi-water

Onze hockeyvelden worden aangelegd onder keur van ISA Sport en conform de normen en eisen van NOC\*NSF en de KNHB.

### Constructieopbouw zandingestrooid veld



### Constructieopbouw semi-water veld



Sportgroep Nederland is een samenwerkingsverband van een achttal experts en uitvoerders in ontwikkeling, aanleg en onderhoud van verschillende soorten buitensportvloeren. Door de bundeling van kracht en expertise is Sportgroep Nederland een geduchte partij wanneer het gaat om door NOC\*NSF goedgekeurde kunstgras en kunststof toplagen voor sportaccommodaties. Overal in Nederland, want Sportgroep Nederland is in alle regio's van het land vertegenwoordigd.

## Uw partner:

AA **sportsystems**



sportgroepnederland@aasportsystems.nl

**SPORTGROEP  
NEDERLAND**  
TOPKWALITEIT IN SPORTBOUW

[WWW.SPORTGROEPNEDERLAND.NL](http://WWW.SPORTGROEPNEDERLAND.NL)

Binnen Sportgroep Nederland werken samen:

AAsportsystems BV | Agterberg BV | A.H. Vrij Groenverzorging b.v. | Bouma Sport & Groen BV | GP Groot aanneming bv | Mourik Groot-Ammer's Rayon Zuid B.V. | Sallandse Wegenbouw BV | Traas en Ovaa BV