



Strategisch partnerschap Condor Grass en Saltex

Met een breder productaanbod wordt nog beter beantwoord aan een veranderende marktvraag

Condor Grass en Saltex hebben de bestaande samenwerking verder uitgebreid en zijn een strategisch partnerschap aangegaan voor het produceren en distribueren van gecertificeerde kunstgrassystemen.

Condor Grass, met haar thuisbasis in het Overijsselse Hasselt, is een van de grootste producenten van kunstgrastoepassingen in Europa. Condor Grass, onderdeel van de Condor Group, heeft decennia ervaring in het ontwikkelen en produceren van innovatieve kunstgrassystemen voor topsport, recreatie en landschappelijke toepassingen. Het bedrijf beschikt over een brede collectie aan gecertificeerde sportsystemen en is daarnaast marktleider op het gebied van onge vulde voetbalsystemen en landschapstapijten.

Saltex, opgericht door de familie Salmenautio in 1991 en onderdeel van de Unisport Group, staat bekend als een innovatieve, solide Scandinavische producent van hoogwaardige sportvelden en is FIFA Preferred Producer sinds 2011. Saltex heeft de afgelopen 30 jaar wereldwijd een groot aantal voetbalvelden gebouwd.

Condor Grass en Saltex hebben de bestaande samenwerking verder uitgebreid en zijn een strategisch partnerschap aangegaan voor het produceren en distribueren van gecertificeerde kunstgrassystemen. Doel van het partnerschap is de waardepropositie van beide bedrijven te versterken, door middel van het bundelen van de product portfolio's en infrastructuur. De samenwerking draagt bij aan een breder aanbod van produc-

ten, om zodoende nóg beter te voldoen aan een veranderende marktvraag.

De producten en systemen

Kunstgras en kunstgrasvoetbalvelden worden uit verschillende componenten samengesteld. Hierdoor kan op detailniveau de voorkeur van de opdrachtgever worden vertaald in het optimale speeloppervlak, uiteraard mits dit voldoet aan de nationale en internationale normen zoals gesteld door de KNVB en Fifa. Op productniveau bestaat er keuze uit de productiemethode, het type vezel en de coating. Op systeemniveau bestaat er keuze uit het wel of niet toepassen van een shockpad, het type I en ten slotte speciale systeemfeatures zoals horizontale drainage, waterberging en veldverwarming.

De productiemethode

De meest recente ontwikkeling is Saltex MTRX: een doorbraak in de wijze waarop kunstgras kan worden geproduceerd. In tegenstelling tot traditioneel geproduceerd kunstgras met tapijtstructuur is het met Saltex MTRX mogelijk om de bundel- of pollenstructuur van natuurgras na te bootsen. Op het veld vertaalt dit zich in een aantoonbare lagere *rotational resistance* (eenvoudiger om de voet in het kunstgrassysteem te draaien), minder infill-splash en een verbeterde balstuit. Het eerste Saltex

MTRX-voetbalveld werd in 2014 gerealiseerd in de AKA Arena, het thuisstadion voor Hønefoss BK in Noorwegen.

De vezels

De Saltex DROP-vezel wordt gekenmerkt door de volgende eigenschappen:

- unieke, asymmetrische vorm die zorgt voor een optimale veerkracht van het garen
- aspectbehoud: de samenstelling van de vezel in combinatie met de unieke vezelvorm zorgt voor een duurzame prestatie bij intensief gebruik over een langere periode
- slijtvast
- gepatenteerde vorm

Insteek is om duurzaam
Scandinavisch design te
combineren met 'Dutch
operational excellence'.



Drop MTRX

Polar

Wave

Het eerste Saltex DROP-kunstgrasvoetbalveld werd in 2010 geïnstalleerd in Linköping, Zweden, en onderging gedurende de eerste vijf jaar een jaarlijkse kwaliteitscontrole door ISA Sport. Tijdens deze controle worden verschillende aspecten getest, waaronder de balrol, een van de criteria waarop een kunstgrasvoetbalveld ook in Nederland wordt getoetst. Gedurende de vierde controle valt deze balrol nog ruim binnen de meting van een nieuw kunstgrasveld, zijnde ca. 8 meter, verandert het nauwelijks ondanks intensief gebruik (ca. 2000 spellen/seizoen) en is het veld onderhevig aan winteronderhoud.

Verder zijn er Saltex DROP-velden geïnstalleerd in onder meer Scandinavië, Nederland, Duitsland, Israël, Jordanië, Angola en Australië. Met de Saltex Polar-vezel wordt middels een optimale balans tussen filamentdikte en -diepte enerzijds de natuurlijke look, en anderzijds de slidingvriendelijkheid bevorderd. De duurzaamheid van de vezel maakt deze uitermate geschikt voor toepassing op multifunctionele sportvelden. Saltex Polar-velden zijn onder andere geïnstalleerd in Scandinavië en Latijns-Amerika.

Tot slot is recent Saltex Wave toegevoegd aan het portfolio. De Saltex Wave wordt gekenmerkt door een unieke combinatie van een hoogwaardig polymeer met een diamantvormige dwarsdoorsnede, wat zorgt voor unieke duurzaamheid. In tegenstelling tot andere diamantvormige vezels haalt dit filament een breedte van 1,4 mm, wat zorgt voor een zeer goede dekking van het speeloppervlak.

De coating

De kunstgrasproducten kunnen tevens worden uitgerust met een polyurethaan-coating. Ten opzichte van het – althans in Europa – gebruikelijke alternatief latex heeft een polyurethaan-coating de volgende eigenschappen:

- uniforme verdeling van de coating op de rug van het kunstgras
- verhoogde vezelverankering in de rug van het kunstgras
- hogere dimensionale stabiliteit
- een verbeterde lijmverbinding, wat leidt tot sterkere naden

Infill

Verschillende types performance-infill worden ingezet, waaronder SBR, EPDM, TPE en kurkgranulaat.

Performance-pad

Saltex PowerPlay is een door Saltex ontwikkelde performance-pad die een perfecte basis biedt voor de nieuwe Fifa2015-standaard. Bij veldtesten conform het nieuwe Fifa-handboek worden velden in de toekomst ook op uniformiteit beoordeeld. Saltex PowerPlay draagt bij aan het behalen van deze nieuwe eis. Naast sportfunctionele eigenschappen biedt de PowerPlay ook aanvullende voordelen met betrekking tot de functionaliteit. Als PowerPlay wordt geïntegreerd in een Saltex-systeem, wordt een hoge HIC-waarde behaald; hierdoor wordt de spelersveiligheid verhoogd. Ook zijn voordelen behaald in de totale opbouw van het kunstgrassysteem. Door de hoge isolatie-

waarde wordt de maximale inbouwreductie behaald en door het design van de PowerPlay is deze uitermate geschikt voor een systeemopbouw met horizontale drainage. De velden kunnen geïnstalleerd en onderhouden worden door Nootenboom Sport.



Nootenboom Sport bv 

Aanleg en onderhoud van sportaccommodaties

Condor Grass, mr. Hein Heerink
hein.heerink@condorglass.com
 +31 6 15511895



Be social

Scan of ga naar:

www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-6455