

Met wereldwijd duizenden aangelegde kunstgrasvelden mag Domo Sports Grass met recht een ervaren speler worden genoemd. Naast voetbal heeft het bedrijf sinds haar oprichting in 1989 ook ruimschoots ervaring opgedaan in het realiseren van (semi)watervelden en (semi)zandvelden, met als nieuwste type: Domo Ultimate.



Nieuw veldtype Domo Ultimate maakt Domo-familie compleet

Domo Sports Grass-range biedt passend veld voor elke vereniging

Hockeywaterveld Domo Ultimate is ook meteen het paradepaardje binnen het sortiment van Domo Sports Grass. 'Het is zeer lang geleden dat er zo'n innovatie in de hockeywereld werd getoond', vertelt Frédéric Bogaert, marketing manager bij Domo Sports Grass. 'Het gaat om een verbeterde Nylon-versie welke speelt zoals nylon, zonder dat het last heeft van de nadelen van dit veldtype, zoals hoger waterverbruik en uitglijden.' Het veld, gericht op de professionele topspeler, heeft het Global-certificaat ontvangen van de International Hockey Federation (FIH). Volgens de FIH-lab test report scoort het goed op onder meer balsnelheid, balrol, dichtheid en sterkte van de mat en wrijving tussen mat en speler.

Domo Ultimate heeft ruim vijftien miljoen filamenten per vierkante meter. De hoge dichtheid resulteert in een hoge slijtvastheid en goed balgedrag, zoals een geringe balstuit. De balstuit op is minimaal en blijft zelfs aan de ondermarge van de FIH-gestelde normen, zo blijkt uit het rapport. Na een waterreductie van vijftig procent heeft het veld nog steeds een lagere balstuit dan standaard watervelden. Daarnaast is de wrijving tussen voet en mat bij deze mat laag, wat zorgt voor optimale wendbaarheid in het spel. De wrijvingswaarde blijft continu, ongeacht de hoeveelheid water op het veld. Uit de testresultaten blijkt verder dat het veld nooit glibberig is.

Domo Ultimate kent gedurende het spel een continue balsnelheid, ook bij minder water. De balrol is bovendien snel en voorspelbaar, wat zorgt voor optimale speelcondities, die goed aansluiten op de behendigheid van de spelers. De mat heeft sterke vezels, wat het spel ten goede komt maar ook zorgt voor een lange levensduur. De condities sluiten daarmee goed aan bij de wensen van topspelers en -clubs.

Waterbesparing

Domo Ultimate is voorzien van het zogenoemd Aqua Saving System. Dankzij een PA/ASBF-filament is het terrein in staat om autonoom en onafhankelijk van de weersomstandigheden het vochtgehalte te reguleren, ook tijdens een wedstrijd. De vezels houden het water bovendien lang vast, waardoor het veld minder vaak besproeid hoeft te worden dan een regulier veld, wat drastisch bespaart op water en arbeid. Uit testen blijkt dat de waterhoeveelheid bij Domo Ultimate gedurende vier dagen gelijk blijft voordat deze langzaam daalt, waar het waterpercentage bij standaard PA-watervelden al na één dag kan afnemen. In maart van dit jaar werd Domo Ultimate al aangelegd bij hockeyclub Heimfeld e.V. in het Duitse Hamburg. De komende projecten staan al gepland; binnenkort wordt Domo Ultimate onder meer geïnstalleerd bij het Olympisch park in Berlijn en bij Europese topclub KHC Dragons in het Vlaamse Brasschaat. Het patent op het PA/ASBF-filament is aangevraagd.

(Semi)watervelden en (semi)zandvelden

Uiteraard heeft Domo Sports Grass ook andere veldtypen in het assortiment, zodat er voor iedere vereniging een passend veld is. Dichtst in de buurt van Domo Ultimate komt Domo Fast Play. Dit waterveld-broertje vangt bewegingen van zowel speler als bal goed op en heeft een snelle balrol met minimale afwijking. Fast Play is uitgevoerd met multidirectioneel monofilamentgrasvezel met lage poolhoogte, waardoor het oppervlakte mooi egaal blijft en de wrijvingsweerstand minimaal is. Voor verenigingen die niet voor een volledig waterveld willen gaan, biedt Domo Sports Grass ook semi-waterveld Hockey Xtreme MDC Ultra, semi-zandveld Hockey Xtreme MDC en zandveld Stroke.

De velden Domo Ultimate en Domo Fast Play zijn voorzien van een Global-certificaat door International Hockey Federation (FIH), de overige velden hebben een Nationaal-certificaat. Het patent op het PA/ASBF-filament is aangevraagd.



SPORTS GRASS



Be social

Scan of ga naar:

www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-5904