



Richtlijnen voor gebruik en onderhoud kunstgras voetbalvelden bij E.M.M.'21



Inleiding

De nieuwe kunstgrasvelden bij E.M.M.'21 zien er prachtig uit. Het is vlak en biedt nagenoeg constante en ideale omstandigheden om sport te beoefenen. Dit maakt het spel aantrekkelijk.

Om optimaal te profiteren van deze speeieigenschappen is regelmatig onderhoud van het veld noodzakelijk en moet het veld op de juiste manier gebruikt worden.

Kunstgras is bijzonder onderhoudsvriendelijk, maar zeker niet onderhoudsvrij!

Hieronder een samenvatting hoe we met de kunstgrasvelden omgaan. Gewoon, omdat degelijk en geregeld onderhoud en het juiste gebruik de levensduur en het rendement van uw kunstgrasveld aanzienlijk kunnen verlengen.

Vervuiling, dé vijand van kunstgras

De grootste bedreiging van kunstgras is, hoe gek het misschien ook klinkt, vervuiling. Zichtbare vervuiling, zoals resten van rottende bladeren, zwerfvuil, maar ook fijnere vervuilende deeltjes zoals plantensporen, zeer fijn zand en zelfs de microdeeltjes die worden uitgestoten door dieselmotoren en schoorstenen.

Al deze vormen van vervuiling hebben een ongunstige invloed op de kwaliteit van de kunstgrasmat. Het vuil en de infill klinken in en kunnen hardheid, gladheid en problemen met de waterdoorlatendheid veroorzaken. Ook neemt de kans op blessures toe. Vervuiling kan zo zelfs verantwoordelijk zijn voor afgelastingen. Bovendien verkort het de levensduur van uw kostbare kunstgrasveld.

Algemene stelregel: "Houd uw kunstgrasveld altijd zo schoon mogelijk"

In deze richtlijnen beschrijven we hieronder het gebruik en het onderhoud van de kunstgrasvelden.

Inhoud

Gebruik Algemeen	4
Gedragsregels op het kunstgrasveld:.....	4
Voetbalschoenen:.....	4
Gebruik in de winter Kunstgras en vorst (kale of droge vorst)	5
Vorst met hoge luchtvochtigheid, regen of ijzel.....	5
Sneeuw.....	5
Sneeuwschuiven is niet toegestaan!	5
Rijp	5
IJzel of onderkoelde regen	5
Opdooi	5
Zout en pekkel	6
Tot slot!	6

Gebruik Algemeen

De kunstgrasvelden zijn aangelegd voor voetbalwedstrijden en -trainingen en mogen alleen daarvoor gebruikt worden. Als overweegt wordt een veld, of velden voor andere doeleinden te gebruiken, overleg dit dan met de accommodatiebeheerder (accommodatie@emm21.nl).

Samen kunnen we beoordelen of en welke (beschermende) maatregelen eventueel getroffen kunnen/moeten worden.

Voorkom dat het veld eenzijdig bespeeld wordt en probeer alle activiteiten, met name de trainingsactiviteiten, goed te spreiden over het veld zodat het hele veld gebruikt wordt.

Wees alert op het gebruik buiten de club om.

Bijvoorbeeld bespeling door jeugd uit de wijk; met name dat soort bespeling is vaak heel erg eenzijdig gericht op één doelgebied. Wees bovendien alert op ongewenst gedrag/vandalisme in de omgeving van de dug-outs.

Voor het behoud van het veld is het belangrijk dat juist schoeisel wordt gedragen. Beperk het gebruik van schoenen met platte zolen. Platte zolen belasten het veld extra, waardoor de levensduur wordt verkort.

Bij de ingangen van de kunstgrasvelden zijn speciale bordjes geplaatst om de aandacht te vestigen op bovengenoemde maatregelen.

Gedragregels op het kunstgrasveld:

- Rook niet op en rond de velden en laat geen sigaretten of lucifers vallen; Verbiedt het gebruik van vuur (sigaretten, vuurwerk etc.) op en rond de velden. Kunstgrasvezels smelten zeer snel.
- Maak schoenen schoon voordat het veld betreden wordt, om vervuiling van de kunstgrasmat te voorkomen. Maak schoenen ook schoon als het veld verlaten wordt. Dit voorkomt dat het infill-materiaal (kurkkorrels) naar de omgeving wordt verspreid. De in- en uitgangen van de velden zijn voorzien van roosters met een 'walk-on/walk-off mat' borstelmat, gebruik deze!
- Honden of andere dieren zijn op de velden niet toegestaan.
- Kauwgom is op en rond de velden niet toegestaan.
- Geen glas op en langs de velden toegestaan.
- Geen frisdranken en andere dranken op de velden gebruiken, (drink)water is wel toegestaan.
- Plaats geen zware of puntige objecten op de kunstgrasmat.
- Houd het terrein/verhardingen rond het veld vrij van afval.
- Deponeer afval in de aanwezige vuilnisbakken rond de velden.
- Sluit de hekken van de velden na gebruik.
- Meld beschadigingen direct aan; materialen@emm21.nl & accommodatie@emm21.nl
- Zetten de losse trainingsdoelen altijd op een verharde (betegelde) ondergrond en op de daarvoor bestemde plek. Zie de codering (nummers) op de doelen!
- Zie erop toe dat de zones rond de velden, dug-outs en gebouw geen hangplek voor jongeren worden, en spreek buiten de openingstijden ongewenste bezoekers hierop aan.

Voetbalschoenen:

- Draag geen spikes of schoenen met lange (stalen) noppen en/of spikes.
- Draag bij voorkeur geen schoenen met platte zolen
- Welke voetbalschoenen zijn wel geschikt voor de nieuwe kunstgrasvelden?

Kunstgras voetbalschoenen - AG (Artificial Grass)

AG voetbalschoenen zijn speciaal ontworpen voor gebruik op kunstgrasvelden. Deze ondergrond vereist een ander soort grip dan natuurlijk gras vanwege de kunstmatige vezels en het vlakke oppervlak. Daarom hebben AG voetbalschoenen een noppenpatroon dat bestaat uit kortere, meer veelzijdige noppen. Deze noppen zijn meestal hol en hebben een kleine diameter om de druk gelijkmatig te verdelen en te voorkomen dat ze vast komen te zitten in het kunstgras. Kortom, AG voetbalschoenen zijn essentieel voor spelers die regelmatig op kunstgras spelen en bieden hen de grip, stabiliteit en duurzaamheid die nodig zijn om hun beste prestaties te leveren op deze specifieke ondergrond.

Gebruik in de winter Kunstgras en vorst (kale of droge vorst)

Kale of droge vorst is voor kunstgras geen enkel probleem en spelen onder die omstandigheden dus ook niet. Het is zelfs zo dat kale vorst een uitdrogende werking heeft. Misschien is een bevroren kunstgrasveld iets harder maar in ieder geval vlakker dan een natuurlijk speel- of trainingsveld.

Om te beoordelen of de velden veilig te spelen zijn, kan een eenvoudige test uitgevoerd worden; *Een belangrijke regel is dat het infill-materiaal (kurkkorrels) los tussen de vezels moet liggen. Door met je vingers of punt van de schoen over het veld te schrapen moeten de kurkkorrels tussen de vezels omhoog springen.* Als het infillmateriaal tussen de vezels (kurkkorrels) los ligt, is er voldoende stuit en demping en is het veld veilig te spelen.

Vorst met hoge luchtvochtigheid, regen of ijzel

Op het moment dat er sprake is van vorst bij een hoge luchtvochtigheid en/of neerslag, kunnen problemen met de bespeelbaarheid van kunstgrasvelden ontstaan (rijp, ijzel, sneeuw).

Als het infill-materiaal (kurkkorrels) aan elkaar gevroren is en een plaat van ijs vormt (als je op de grasmatten klopt en hol klinkt) dan kan er sprake zijn van een onveilige grasmatten en is het advies om wedstrijden e/o trainingen af te lasten.

Sneeuw

Het advies is om besneeuwde kunstgrasvelden niet te betreden en de sneeuw op de velden te laten liggen!

Sneeuwschuiven is niet toegestaan!

Bespelen van licht besneeuwde velden vormt voor de kunstgrasvelden en sporters een risico omdat het glad kan worden. Het spelen heeft ook tot gevolg dat de sneeuw in de mat en infill wordt getrapt en er een ijslaagje ontstaat. Onder dat soort omstandigheden kan er zeker niet worden gesport, getraind en gespeeld. Het wel betreden van besneeuwde velden heeft tot gevolg dat het vaker langer duurt voordat zo'n ijslaagje is ontdooid en het veld weer bespeelbaar is.

Rijp

Rijp is de witte aanslag die wordt veroorzaakt door het neerslaan en bevriezen van de waterdamp in de lucht. Rijp is (vaak) van tijdelijke aard en verdwijnt als zon gaat schijnen. Onder bewolkte omstandigheden kan rijp echter wel hardnekkig zijn.

Om te beoordelen of de velden veilig te spelen zijn, kan een eenvoudige test uitgevoerd worden; *Een belangrijke regel is dat het infill-materiaal (kurkkorrels) los tussen de vezels moet liggen. Door met je vingers of punt van de schoen over het veld te schrapen moeten de kurkkorrels tussen de vezels omhoog springen.* Als het infillmateriaal tussen de vezels (kurkkorrels) los ligt, is er voldoende stuit en demping en is het veld veilig te spelen.

Er zal wel goed beoordeeld moeten worden in hoeverre de aanwezige rijp, zeker bij hardnekkige of ruwe rijp, gladheid van het speelloppervlak veroorzaakt. De veiligheid van de spelers is hierbij altijd doorslaggevend!

IJzel of onderkoelde regen

IJzel is regen die beviert zodra het in aanraking komt met een bevroren oppervlak. Er vormt zich dan een ijslaagje waardoor het oppervlak glad wordt. IJzel verdwijnt vaak binnen een paar uur, maar kan soms hardnekkig zijn. Bepaling van een beïjzeld kunstgrasveld zal in de meeste gevallen tot een (tijdelijke) afgelasting leiden omdat het te gevaarlijk is voor de spelers.

Opdooi

Opdooi noemt men het verschijnsel wanneer na het intreden van de dooi het dooiwater niet weg kan door bevroren en ondoorlatende ondergrond. Als bij het dooiproces water op de velden blijft staan, dan duidt dat op een gesloten ijslaag in de constructie. Met bepaling zal dan gewacht moeten worden tot het water is verdwenen. Normaliter zal dit één tot hooguit twee dagen duren.

Men kan dit controleren door, buiten het veld, met een priem 0,30/0,50 m in de grond te steken.

Richtlijnen voor gebruik en onderhoud Kunstgras Voetbalvelden bij E.M.M.'21

Als daar nog een vorstlaag in de ondergrond zit, dan is het advies (verstandig) om het veld (nog) niet te gebruiken.

Blijft er geen water op de kunstgrasvelden staan en is het speelloppervlak verder droog en schoon, dan kan er in beginsel weer worden gespeeld. Het verdient wel aanbeveling om de betreding van het veld met onderhoudsapparatuur nog enige tijd uit te stellen tot de vorst volledig is verdwenen.

Zout en pekkel

Sneeuw en vorst bestrijden met zout of pekkel is niet verstandig. Indien zout of pekkel voor de veiligheid ingezet moet worden, ga hier dan zorgvuldig mee om!

Tot slot!

Deze richtlijnen voor het gebruik en onderhoud van onze kunstgrasvelden zijn opgesteld om de conditie optimaal en veilig te houden. Met goed onderhoud en gebruik van de velden verhogen we het spelplezier en bovendien zorgt het ervoor dat onze velden langer meegaan.

Als er nog vragen zijn over het gebruik en onderhoud van onze velden, stel ze via accommodatie@emm21.nl