

Regels met betrekking tot het gebruik van de kunstgrasvelden

Algemeen

Onder de normale Nederlandse omstandigheden zal het kunstgrasveld de meeste tijd bespeelbaar zijn. Bij strenge vorst lager dan 10 graden Celsius onder nul adviseren wij u het veld niet te betreden. Na een strenge vorstperiode kan in de opdoofase gecombineerd met regenval ook een situatie ontstaan dat bespeling afgeraden wordt.

Neerslag

Door de goede doorlatendheid van de toplaag en onderliggende constructie zal het veld snel ontwateren en het veld ook weer snel bespeelbaar zijn. Tijdens een zeer zware regenbui kan het voorkomen dat gedurende een korte periode het veld volledig verzadigd is en er plassen op het speelveld ontstaan. Op dit moment is de stabiliteit van het veld gering en kan er door sterk afzetten of schrap zetten verplaatsing van het invulmateriaal voorkomen.

Dit moet worden voorkomen. Met name tijdens trainingen wordt dan aanbevolen de aanvang van de training 5 minuten uit te stellen of 5 minuten stop te leggen. Binnen enkele minuten zal de plasmvorming verdwenen zijn en is het veld weer volledig bespeelbaar. Normaliter zullen deze extreme omstandigheden zeer incidenteel voorkomen in Nederland.

Droogte

Zeer droge omstandigheden hebben geen negatieve gevolgen op de bruikbaarheid van het kunstgras.

Wind

De mat ligt los binnen de opsluitbanden. De mat is echter ingevuld met circa 25 kilogram zand per m². De mat is derhalve ongevoelig voor wind. Het invulmateriaal tussen de vezels kan niet opgenomen worden door de wind, enkel wat losliggend materiaal op de vezels.

Sneeuw

Wanneer het veld bedekt is met sneeuw heeft dit geen negatieve gevolgen voor het veld en kan er in principe gebruik worden gemaakt van het veld. Zodra de sneeuw tijdens de activiteiten echter tot 'pap' wordt getrapt, kan tijdens een latere vorstperiode compacte ijsvorming in de mat optreden. Dit kan leiden tot een langdurig gebruiksverbod van het veld. Daarom wordt, in het kader van éénvoudigheid, verboden gebruik te maken van het speelveld.

Vorst

Met name "droge" vorst tot circa 10 graden onder nul heeft geen effect op de speeleigenschappen van het veld. Bij nog lagere temperaturen veranderen de eigenschappen van het veld, verharden de vezels en worden deze gevoeliger voor schade. Bij zeer strenge vorst is gebruik dan ook af te raden. Wanneer net voor of tijdens de vorstperiode de mat nat is geworden (neerslag of smeltende sneeuw) of nat wordt (ijzel) zal de bovenlaag veel vocht bevatten welke bevriest. Op dit moment is het oppervlak glad (ijs) en onbespeelbaar.

Opdooien

Tijdens het opdooien is het betreden van het veld uit den boze. Doordat het vocht in de bovenlaag niet weg kan zakken door een diepere vochtlaag, is het mogelijk dat de zandinvulling of de onderliggende sporttechnische laag volledig verzadigd is met (smelt)water. Deze laag is dan volledig instabiel en zeer gevoelig voor betreding. Betreding kan in deze fase leiden tot kuiltjes in het veld en tot blijvende schade aan de vlakheid.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.