



Inhoud

- P1** Wat vertelt oppervlakte hardheid over de sportvloer
- P1** Aan het woord: André van Gerwen (eigenaar VSV); 2022 wordt het jaar van samenwerken
- P2** Schoonmaakrobot versus handmatige schoonmaak
- P2** Vochtproblemen bij een houten vloer
- P2** Benamingen voor een nieuwe toplaag
- P3** Eco-revitalisatie helpt oude kunstgrasvelden er weer bovenop
- P3** Veel haarscheurtjes? Reserveer budget!
- P3** De mooiste vloer
- P4** De laatste revitalisatie
- P4** Veiligessportvloer.nl kalender
- P4** Wat hebben we gemeten

WAT VERTELT OPPERVLAKTE HARDHEID OVER DE SPORTVLOER

De sporttechnische eigenschappen van een sportvloer dienen te voldoen aan de normering die we in Nederland (NOC*NSF-US1-15) en Europees (NEN-EN 14904) hebben vastgelegd. Een onderdeel hiervan is de oppervlakte hardheid. Men is vaak onwetend wat dit item inhoudt. Bij het meten van de oppervlakte hardheid komen we achter de weerstand van de sportvloer tegen vervorming, penetratie, krassen of andere fysieke krachten. Hoe hoger de hardheid, hoe groter de weerstand tegen vervorming. Het gaat hierbij om de visco-elasticiteit van de vloer.

Oppervlakte hardheid wordt bij PU-vloeren gemeten met een Shore A-meter. Afhankelijk in welke klasse de sportvloer is ingedeeld, dient de score van de Shore A-meting binnen de volgende bandbreedte te vallen:

- Klasse 1: 70 - 95
- Klasse 2: 70 - 98
- Klasse 3: 50 - 98



Aan het woord... André van Gerwen (Eigenaar VSV)

2022 WORDT HET JAAR VAN SAMENWERKEN

We zitten vooraan in het nieuwe jaar en uiteraard kijken we dan ook bij Veiligessportvloer.nl vooruit. De lockdowns in voorgaande jaren heeft ons bedrijf omzet technisch geen goed gedaan. Maar we hebben in deze rustige periodes wel de samenwerkingen kunnen aanhalen met verschillende partners. En met partners bedoelen we niet alleen de sportvloeren-, reinigingsmiddelen-, softwareleveranciers, maar ook u als klant. Studenten van de opleiding Sporteconomie uit Tilburg hebben bijvoorbeeld interviews afgenomen bij verschillende klanten en begin dit jaar gaan we hun bevindingen verder implementeren. Hierdoor zal de klanttevredenheid verder stijgen en de samenwerking op een hoger niveau komen. Dit geldt ook voor de samenwerkingen die we hebben met onze branchegenoten. Maar daar vertellen we later graag meer over!





VOCHTPROBLEEMEN BIJ EEN HOUTEN VLOER

Door een enorme lekkage in een Belgische sporthal was er veel water onder de houten vlakverende sportvloer gekropen. Hierdoor was de vloer gaan 'schotelen' over ongeveer een derde van de zaal. Na een grondige bouwkundige en technische inspectie is Veiligesportvloer.nl in samenwerking met Triton gestart met een speciale droogtechniek, zonder veel schade aan de houten sportvloer te veroorzaken. Binnen een maand gaf dit een schitterend resultaat: de sportvloer kan behouden blijven met wat kleine herstelwerkzaamheden en hoeft dus niet vervangen te worden. Een grote kostenpost is voorkomen. Vraag bij vocht- en waterschade altijd een specialist om advies.

SCHOONMAAKROBOT VERSUS HANDMATIGE SCHOONMAAK

Het inzetten van een schoonmaakrobot op een sportvloer zorgt voor een optimalisatie van de levensduur van de vloer en altijd een veilige sportomgeving! Veiligesportvloer.nl is 'Robotic Sports Partner' van Cleanfix en hiermee garanderen we 365 dagen per jaar een veilige sportvloer. Uiteraard zijn er uitzonderingen, maar wij keuren de vloer tweemaal per jaar, zorgen eventueel voor de juiste reinigingsmiddelen en revitaliseren de sportvloer indien nodig.

Aan het inzetten van een robot hangt ook een prijskaartje, maar dat geldt ook als de vloer handmatig wordt gereinigd. Denk bijvoorbeeld aan de loonkosten, afschrijving huidige machines en kosten van de pads. Wij maken graag voor u inzichtelijk dat het inzetten van een robot niet per se duurder hoeft te zijn. En daarnaast: aandacht geven aan de sportvloer betekent een langere levensduur van de sportvloer. Dus op termijn een lagere investering per jaar.

Meer informatie of een afspraak maken?

Neem dan contact op met onze Robot expert:

Jan van den Hurk

M +31(0)654101581

j.vandenhurk@veiligesportvloer.nl



BENAMINGEN VOOR EEN NIEUWE TOPLAAG

In de praktijk komen we genoeg voorbeelden tegen, dat een toplaag van een sportvloer langer dan 15 jaar meegaat. Want goed onderhoud verlengt de levensduur van de vloer. Als de toplaag is versleten en de schokabsorberende laag onder de toplaag is nog goed, wordt er een nieuwe coating (wellicht ook een andere kleur) en belijning op de vloer aangebracht. In de markt worden hier verschillende termen voor gebruikt, zoals: re-coaten, facelift, re-topping en toplaagrenovatie. Tegenwoordig kan men eerst een dunne schokabsorberende laag uitrollen, alvorens men gaat re-coaten. Dan wordt de schokabsorptie verbeterd en de toplaag vernieuwd. Bij dit onderwerp komen we de termen opwaarderen, overlaging en 'sport-on-top' tegen.



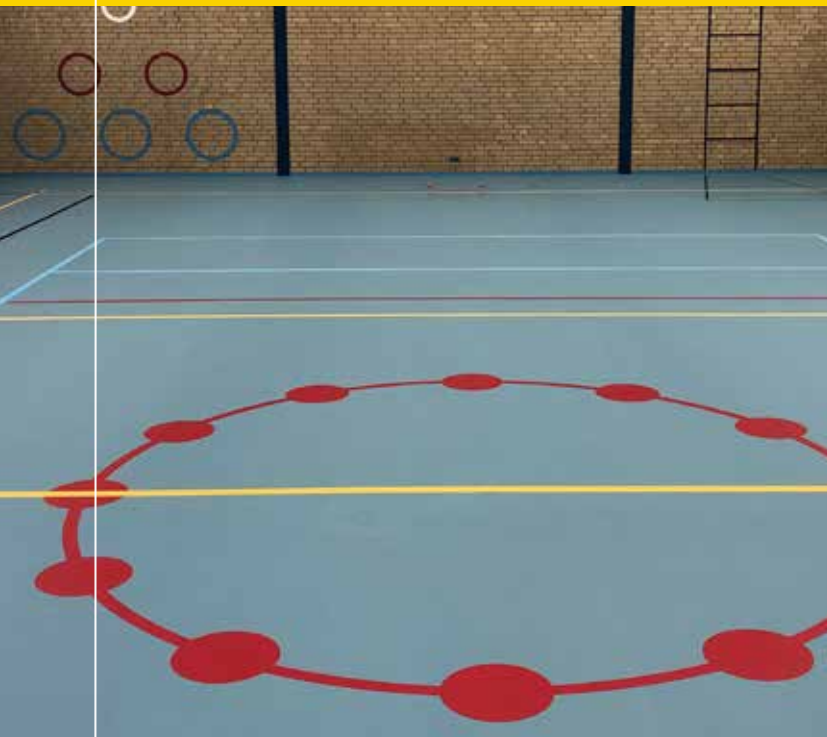
ECO-REVITALISATIE HELPT OUDE KUNSTGRASVELDEN ER WEER BOVENOP

Zoals u Veiligessportvloer.nl voor de binnensportvloeren kent, hebben wij voor de buitenvelden Veiligessportveld.nl. Met aangepaste waterdruk spuiten we de infill op kunstgrasvoetbalvelden schoon, zuigen we afvalwater weg en filteren we het afvalwater met een uniek systeem waardoor 99,996% van de microplastics en tevens de metalen (waaronder zink) niet het grondwater bevuild. En ook bij de buitensport ontvangt men uitgebreide rapportages van ons. In maart starten we weer met de eco-revitalisatie van kunstgrasvoetbalvelden. De mat is dan niet alleen schoon,

de sporttechnische eigenschappen worden dan ook sterk verbeterd, waardoor de grasmatten langer meegaat. Dus als u naast de voetbalvelden in Haarlem, Alphen aan de Rijn, Amsterdam, Zwolle, Tilburg, Houten, Huizen, Beek, Eindhoven, Enschede, Abcoude, Vinkeveen, Renswoude, Oldenzaal en Leiden ook een schoon en veilig sportveld wenst, neem dan gerust contact met ons op: +31(0)88-1700616!

VEEL HAARSCHERTJES? RESERVEER BUDGET!

Voldoet de sportvloer nog aan de sporttechnische eigenschappen, maar heeft de PU-vloer wel veel haarscheurtjes? Reserveer dan alvast budget voor het renoveren van de toplaag. Door de mindere elasticiteit van de vloer en de vele bewegingen op de vloer ontstaan de scheurtjes die door de toplaag heen zijn. Vuil en water kunnen namelijk bij de schokabsorberende laag komen. Hierdoor worden de schades groter en de vloer onveilig. Als het te veel scheurtjes zijn, dan heeft het geen zin meer om deze te repareren. Het aantal haarscheurtjes zal alleen nog maar toenemen. Reserveer alvast budget, want binnen een paar jaar zal bijvoorbeeld de vloer loskomen van de ondervloer.



DE MOOISTE VLOER

Afgelopen kerstvakantie werden de sportvloeren van de sport- en gymhallen van de gemeente Nissewaard door ons gerevitaliseerd en gekeurd. We kwamen daar enkele nieuwe vloeren tegen, die zeker een vermelding waard zijn! Zie de foto hiernaast van de gymzaal Maria Rutgers-Hoitsemastraat, waar de docent extra wensen had met betrekking tot belijning.

DE LAATSTE REVITALISATIE

Onlangs hebben we twee sportvloeren in opdracht van de gemeente Woerden gerevitaliseerd. Sporthal Snellerpoort heeft een oplosmiddelhoudende vloer en gymzaal Essenlaan een watergedragen vloer. De sporttechnische eigenschappen van beide sportvloeren zijn flink verbeterd door de revitalisatie. Tevens werd de vloer naast de turnmat en -toestellen gerevitaliseerd (zie foto hieronder).

Stroefheid gymzaal Essenlaan: van 0.32 naar 0.69

Glanswaarde gymzaal Essenlaan: van 9.7 naar 2.8

VEILIGESPORTVLOER.NL KALENDER

Wilt u de bureaul kalender 2022 van Veiligessportvloer.nl ontvangen? Laat het ons gerust weten, we sturen deze graag naar u op. Naast de weeknummers en de Nederlandse en Belgische feestdagen en vakanties zijn er interessante weetjes over sportvloeren te vinden op deze kalender.

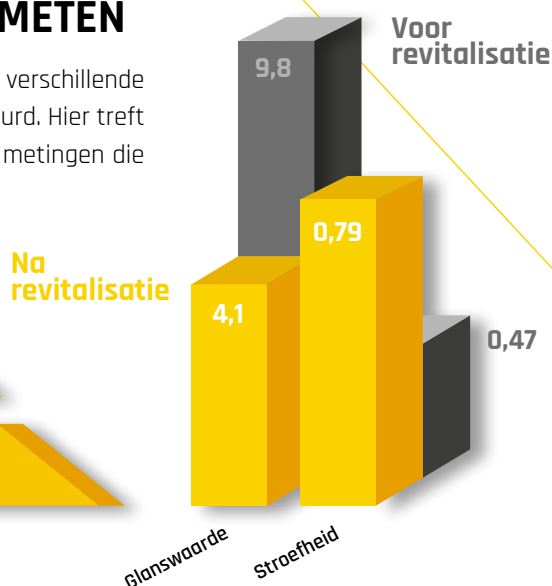


WAT HEBBEN WE GEMETEN

De afgelopen periode hebben we verschillende sportvloeren gerevitaliseerd en gekeurd. Hier treft u de gemiddelde scores aan van de metingen die wij hebben verricht:

Schokabsorptie **31,7%**

Oppervlakte hardheid **85%**



VEILIGESPORTVLOER

keuring | revitalisatie | advies

Croy 47A, 5653 LC Eindhoven
t. +31 (0)88 170 06 16
info@veiligessportvloer.nl
www.veiligessportvloer.nl