



Sportpave



Minimaal 30 minuten per dag bewegen draagt bij aan een gezonder leven. Sporten is goed voor lichaam en geest en kan zowel binnen in een sporthal als op het sportveld in de buitenlucht. Om een goede prestatie te kunnen leveren is de basis, in dit geval de sportvloer, zeer belangrijk. Met Sportpave krijgt het sportveld een toplaag die voldoet aan de NOC*NSF normen en waarop topprestaties worden neergezet.

Productbeschrijving

In 2003 is het eerste recreatieve sportveld met Sportpave aangelegd waar voorheen standaard dekklagen zijn gebruikt. Deze bleken echter vaak onnodig ruw voor de gebruiker en het beoefenen van de sport. De functionele gebruikseigenschappen van de deklaag zijn inmiddels geoptimaliseerd, waardoor de stroefheid en oppervlaktestructuur beter aansluiten bij de vraagspecificatie. Sportpave heeft een aangepaste samenstelling, waardoor de oppervlaktetextuur fijner is.

De constructieve en materiaaleisen die aan asfaltmengsels worden gesteld, zijn door NOC*NSF vastgelegd in normbladen. Als een kunststof toplaag wordt toegepast, wordt vaak als onderlaag een waterbestendig dicht asfaltbeton (DAB) toegepast of een waterdoorlatend zeer open asfaltbeton (ZOAB). Sportvelden kunnen van diverse soorten materialen gemaakt zijn, zoals gravel, gras, beton, asfalt of kunststof. Asfalt vergt het minste onderhoud. Afhankelijk van de spel-, gebruiks- of onderhoudstechnische eisen kan het gewenste type verharding worden gekozen.

Voordelen

- veilig en comfortabel
- duurzaam
- fijn en stroef oppervlak
- onderhoudsvriendelijk en duurzaam
- indoor en outdoor
- voldoet aan de NOC*NSF eisen



Technische specificaties

Bij outdoor sportvelden is een vlakke deklaag gewenst. Dura Vermeer heeft hiervoor het asfaltmengsel Sportpave ontwikkeld dat een fijne, dichte oppervlaktetextuur heeft. De deklaag is voldoende stroef maar niet te ruw, heeft een hoog bal-stuit vermogen en voldoende oppervlakte hardheid. De toe te passen laagdikte ligt tussen de 25 mm en 40 mm. Vanwege de relatief lage belasting kan Sportpave tot wel 20 jaar mee.

Sportpave is uitermate geschikt als toplaag van geasfalteerde sportvelden en voldoet aan de eisen, zoals voldoende slagsterkte, die worden gesteld volgens het Instituut voor Sportaccommodaties (ISA Sport), een dochterorganisatie van TNO Bedrijven BV en NOC*NSF. De belangrijkste werkzaamheden van ISA Sport zijn het onafhankelijk adviseren over sportvoorzieningen, het verrichten van onderzoek en het keuren van (inter)nationale sportaccommodaties.

Toepassingsgebied

Sportpave kan bij vrijetijdsbestedingen en sporten zoals skaten, schaatsen, tennis, handbal en basketbal worden toegepast. In de zomer een skatebaan en in de winter een schaatsbaan; hetzelfde oppervlak kan dubbel gebruikt worden. Dit kan doordat de deklaag sterk en vormvast is. Ook is het mogelijk om op Sportpave verschillende soorten belijningen aan te brengen. Sportpave is een duurzame oplossing die in diverse kleuren te verkrijgen is.

Dura Vermeer kijkt verder dan bovengenoemde applicaties. Zo is het karttracing center van Tom Coronel in Huizen voorzien van een Sportpave deklaag. Vanwege de te behalen snelheid moeten kartbanen super vlak zijn, maar toch voldoende stroef. Sportpave zorgt voor het behalen van het juiste resultaat met zo min mogelijk belasting voor de banden van de karts.

Het is ook mogelijk om bijvoorbeeld vloerverwarming aan te brengen. Een comfortabel sportveld waarop tijdens alle seizoenen kan worden gesport. En wat te denken van paden waarop veel wordt geskate? Dit zijn doorgaans niet de meest vlakke wegen. Door de toepassing van Sportpave worden er skate-vriendelijke paden gerealiseerd.



Eigenschappen

Geluid

Vervorming

Duurzaam

Kostprijs



Referenties

- 2009, Krajicek tennis court, Van Randwijcklaan, Amersfoort
- 2007, sportveld, Vondelstraat, Alkmaar
- 1999, kartbaan Tom Coronel, Huizen

Dura Vermeer Infrastructuur BV
Taurusavenue 100
2132 LS Hoofddorp
T (023) 752 80 00
dvi@duravermeer.nl