

Alle betonplaten van Zwaagstra Beton zijn volledig gemaakt van secundaire grondstoffen en dragen het KOMO-keurmerk.



# Altijd een verantwoorde keuze: betonplaten gemaakt van secundaire grondstoffen

**Dat er veel discussie is rondom kunstgrasvelden, is geen geheim. 'Er gaat terecht steeds meer aandacht uit naar duurzaamheid', zegt accountmanager André Veerkamp van Zwaagstra Beton daarover. 'Onze betonplaten nemen in ieder geval één zorg weg. Door ze in te zetten voor de verharding op je sportcomplex, maak je zonder twijfel een goede en verantwoorde keuze.'**

Alle betonplaten die Zwaagstra Beton produceert, bestaan volledig uit gerecyclede materialen. Het Hoozeveense bedrijf gebruikt daarvoor ECO-granulaat, ECO-zand en ECO-grind: secundaire grondstoffen, verworven uit gereinigd teerhoudend asfalt. 'Duurzamer kan niet', zegt Veerkamp. 'In een van onze twee fabriekshallen, waar we onder meer onze gebezemde platen maken, produceren we al langer platen die volledig van gerecyclede materialen gemaakt zijn. Sinds kort is dat ook het geval in de andere hal. Ook daar gebruiken we nu uitsluitend ECO-grondstoffen.'

## **Thermisch reinigen**

Die ECO-grondstoffen neemt Zwaagstra Beton af bij Recycling Combinatie REKO in Rotterdam. Veerkamp: 'REKO verwijdert de schadelijke stoffen uit teerhoudend asfalt door het tot zeer

hoge temperaturen te verwarmen. Thermisch reinigen heet dat. Het giftige teer verbrandt en wat overblijft zijn schone grondstoffen van hoge kwaliteit: ECO-granulaat, ECO-zand en ECO-grind. Van die secundaire grondstoffen maken wij weer nieuwe betonplaten. Onze platen zijn dus volledig circulair.'

## **Strakke uitstraling**

De betonplaten van Zwaagstra Beton zijn in diverse afmetingen leverbaar. Op sportpark Guldeland in het Zuid-Hollandse Geervliet, de thuishaven van voetbalvereniging GHVV'13, is gekozen voor rechthoekige platen van 2 bij 1 meter. Floor Groeneveldt van aannemingsbedrijf Antea Group licht die keuze toe: 'Dat oogt het mooiste. Het geeft de accommodatie een strakke uitstraling. De toplaag heeft een richtingloze antislipstructuur, waardoor de platen

# ‘Tussen het kunstgras en het hek ligt 50 centimeter beton. Dat is ideaal voor het onderhouden van de grasmatt’

niet glad worden als het regent. Zo is het onder alle weersomstandigheden veilig om hier te lopen.’

Het sportcomplex in Geervliet bestaat uit drie voetbalvelden, waarvan twee met kunstgras, een clubgebouw met kantine en kleedruimten, terrassen en buitenterreinen en een grote parkeerplaats. Groeneveldt: ‘De betonplaten liggen vrijwel overal, ook rondom de velden. Samen met Zwaagstra Beton hebben we die binnen enkele maanden gelegd. Dat was een flink project, maar het verliep zeer voorspoedig.’ Rond de twee kunstgrasvelden op het sportcomplex liggen betonplaten van 2 bij 2 meter. Groeneveldt: ‘Die zijn twee keer zo groot en daardoor heb je er minder van nodig. Bovendien heeft Zwaagstra in die maat altijd veel exemplaren op voorraad, waardoor onze planning niet in gevaar kwam. Esthetisch kan het rondom de velden prima en het kwam ook

nog eens goed uit. Het hekwerk staat namelijk op de platen. Tussen het kunstgras en het hek ligt 50 centimeter beton. Dat is ideaal voor het onderhouden van de grasmatt. Zo raak je met de borstel niet het hekwerk. De overige 1,5 meter van de plaat ligt buiten het hekwerk.’



[www.zwaagstrabeton.nl](http://www.zwaagstrabeton.nl)



**BE SOCIAL**

Scan, lees & deel!

*Betonplaten van 2 bij 1 meter geven sportpark Guldeland een strakke uitstraling, en dankzij de richtingloze antislipstructuur worden de platen zelfs bij regen niet glad.*

