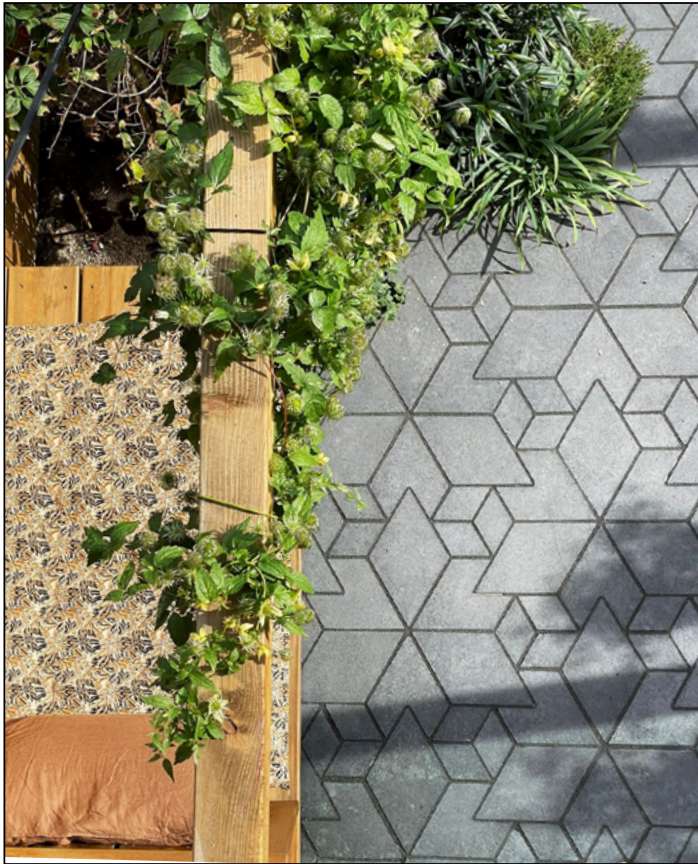




“
We create
beautiful
things from
wa(e)ste



Circulair Oud-Hollands beton
Cityscape, Box & ParkWae

Over Studio Wae

Studio Wae biedt de grootste collectie duurzame sierbestrating, esthetisch en bestaat uit ca. 76% hergebruikte grondstoffen. Deze worden via Urban Mining gewonnen uit oude bestrating en sloopmaterialen, en hergebruikt in nieuw beton.

We willen bewustwording creëren over het hergebruik van grondstoffen: gebruikte materialen vormen de basis voor hoogwaardige producten. Door zo min mogelijk nieuwe grondstoffen te gebruiken, besparen we per m² maar liefst 107 kg aan grondstofwinning en bijna 10 kg CO²-uitstoot. Ons beton is volledig herbruikbaar en blijft zo onderdeel van een circulaire levenscyclus.



Circulair Schellevis

De 'Cityscape', 'Box' en 'ParkWae' zijn onderdeel van de bestratingscollectie van Studio Wae en bestaan voor ca. 76% uit gerecyclede grondstoffen. De tegels zijn vanwege hun grafische vorm een hommage aan M.C. Escher. Ze zijn gripvast, waterpasserend en duurzaam. Door tegels weg te laten in je project kun je kleine wadi's creëren of ruimtes open laten en met groen opvullen. Dit draagt bij aan een betere afwatering van het hemelwater, evenals de diepe schijnvoeg in de tegel.

“

De circulaire ontwerpvisie van Studio Wae gecombineerd met de kwaliteit en expertise van Schellevis.

Samenwerking

Met de samenwerking tussen Schellevis en Studio Wae zetten we een volgende stap in onze ambitie om de buitenruimte verder te verrijken. Waar Schellevis al jarenlang staat voor bewezen kwaliteit en betrouwbare levercapaciteit, voegt daar onderscheidend design en een duurzame visie aan toe. Samen brengen we duurzame bestrating naar een hoger niveau.



Cityscape

Het bijzondere aan de Cityscape is dat zij zonder opsluiting te leggen is, omdat de tegels 'in elkaar grijpen'. Typerend is dat er leuke kronkelpaden en terrassen met grillige vormen kunnen worden gecreëerd. Maar ook in openbare ruimtes is zij goed toepasbaar.

Deze tegel past goed bij 'operatie Steenbreek' (=meer beton eruit en meer groen erin). Je hoeft alleen datgene te verharden wat je daadwerkelijk gebruikt en de rest houdt je groen.

Afmetingen: 66 x 51 x 7 cm (8 tegels per m²)

Gewicht: Circa 19 kg per tegel

Toelaatbare belasting zandbed: 2500 kg



Antraciet



Roodbruin



Grijs

Box

Ook de Box heeft een geometrisch uiterlijk en oogt iets rustiger. Door deze diagonaal te leggen komt zij het mooist tot haar recht. Heel geschikt voor grotere oppervlakten en voor hoogbouw. In 2 diktes verkrijgbaar: 6 cm (voor terrassen en paden) en 8 cm (voor parkeerplaatsen).

Afmetingen: 60 x 40 x 6 cm (5 tegels per m²)

Gewicht: Circa 28 kg per tegel

Toelaatbare belasting zandbed: 2500 kg

Afmetingen: 60 x 40 x 8 cm (5 tegels per m²)

Gewicht: Circa 38 kg per tegel

Toelaatbare belasting zandbed: 3500 kg



Antraciet



Roodbruin



Grijs

Parkwae

Ga voor een klimaatadaptieve parkeerplaats of buitenruimte met onze ca. 76% circulaire en voor 37,7% open grastegel. De ParkWae is te vullen met o.a. plantjes, gras, grind, olivijn, (perzik)pitten etc.

Afmetingen: 60 x 40 x 12 cm (5 tegels per m²)

Gewicht: Circa 35 kg per tegel

Toelaatbare belasting zandbed: 2500 kg



- ✓ waterberging
- ✓ waterbuffer
- ✓ klimaatadaptatie
- ✓ beter bodemleven
- ✓ hittestressbestrijding
- ✓ duurzaam bestraten
- ✓ groene parkeerplaats
- ✓ biodiversiteit

Een groene parkeerplaats

Door de juiste verhouding tussen groen en versterking, is de ParkWae:

- een duurzame oplossing voor het bestraten van het parkeerterrein
- een manier om verdroging van de bodem tegen te gaan; hierdoor is sproeien bijna niet nodig



Biodiversiteit

Geef regenwater een plek en vervang stenen voor meer groen. Door de 'open' structuur van onze grastegel, is infiltratie en afwatering van het regenwater mogelijk. De ParkWae tegel is voor 37,7% open. Wat maakt dat de waterdoorlatendheid zeer hoog is. Meer water in de bodem zorgt voor een gezonde buitenruimte. Je kunt de tegel opvullen met gras, olivijn, grind, perziksteen etc.



Klimaatadaptatie

Vergroening van de buitenruimte is ook een effectieve maatregel tegen hittestress. De tegel zorgt voor de noodzakelijke waterbuffer, hierdoor kunnen lange periodes van droogte tijdens de zomer, goed overbrugd worden.

Esthetische sierbestrating

De ParkWae is mooi te combineren met onze design buitentegel de Box. Deze kan je in hetzelfde patroon, naadloos in elkaar over laten lopen. Zo ontstaat er een unieke grafische uitstraling en kan je een parkeergedeelte op een creatieve manier uitlichten.

Onderhoud en schoonmaken

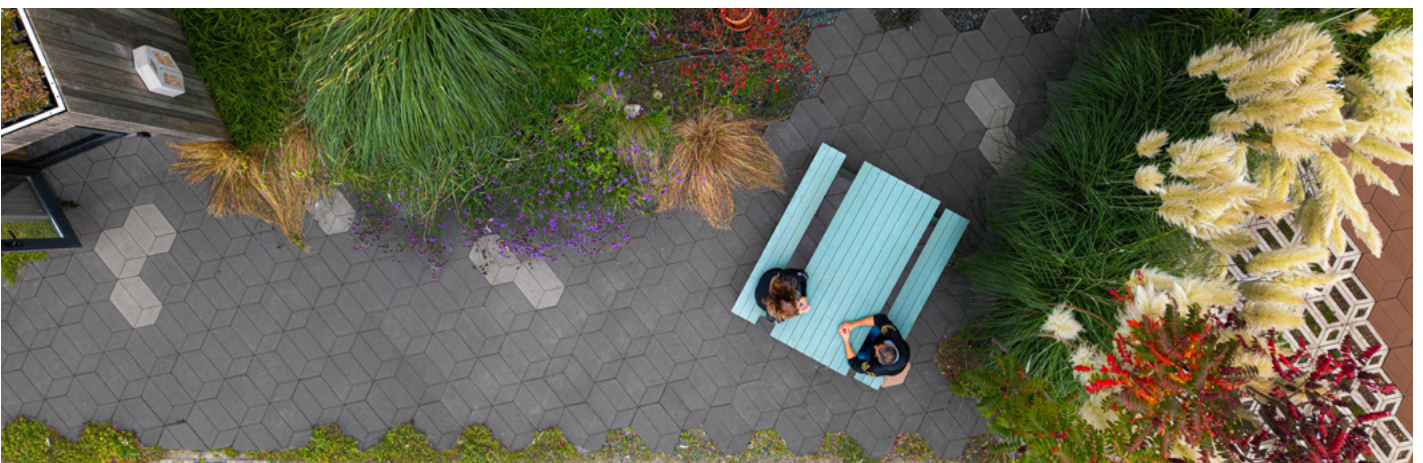
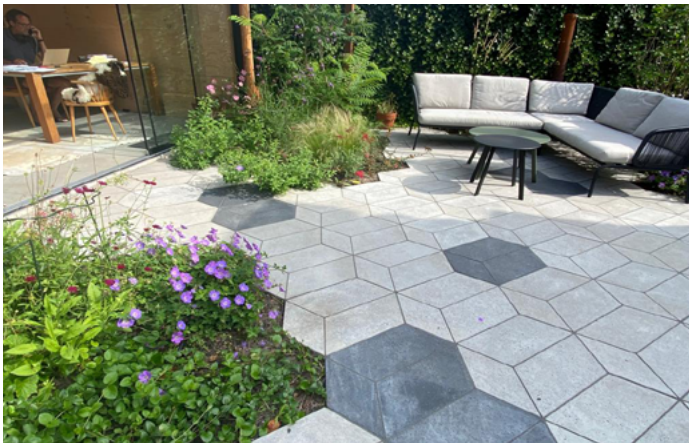
Op schaduwrijke en vochtige plekken kan groene aanslag ontstaan. Reinig de tegels bij voorkeur met schoon water en een geschikt onderhoudsmiddel voor terrassen en opritten. Gebruik geen hogedrukspuit, zodat de structuur en toplaag mooi blijven. Volg altijd de instructies van het gekozen reinigingsmiddel. Meer uitleg en onderhoudsinstructies zijn te vinden op de website: www.schellevis.nl/nl/kennisbank/veelgestelde-vragen

Voegen

Voor een strakke Wae die jarenlang mooi blijft liggen, adviseren we een waterdoorlatende, hard wordende voeg. Zo komt de grafische tekening van de bestrating goed tot haar recht en krijgt onkruid minder kans. Er zijn verschillende geschikte voegmaterialen verkrijgbaar. Lees altijd zorgvuldig de verwerkingsinstructies van het gekozen voegmateriaal. Studio Wae geeft geen technisch advies over de verwerking hiervan.

Impact maken met jouw project?

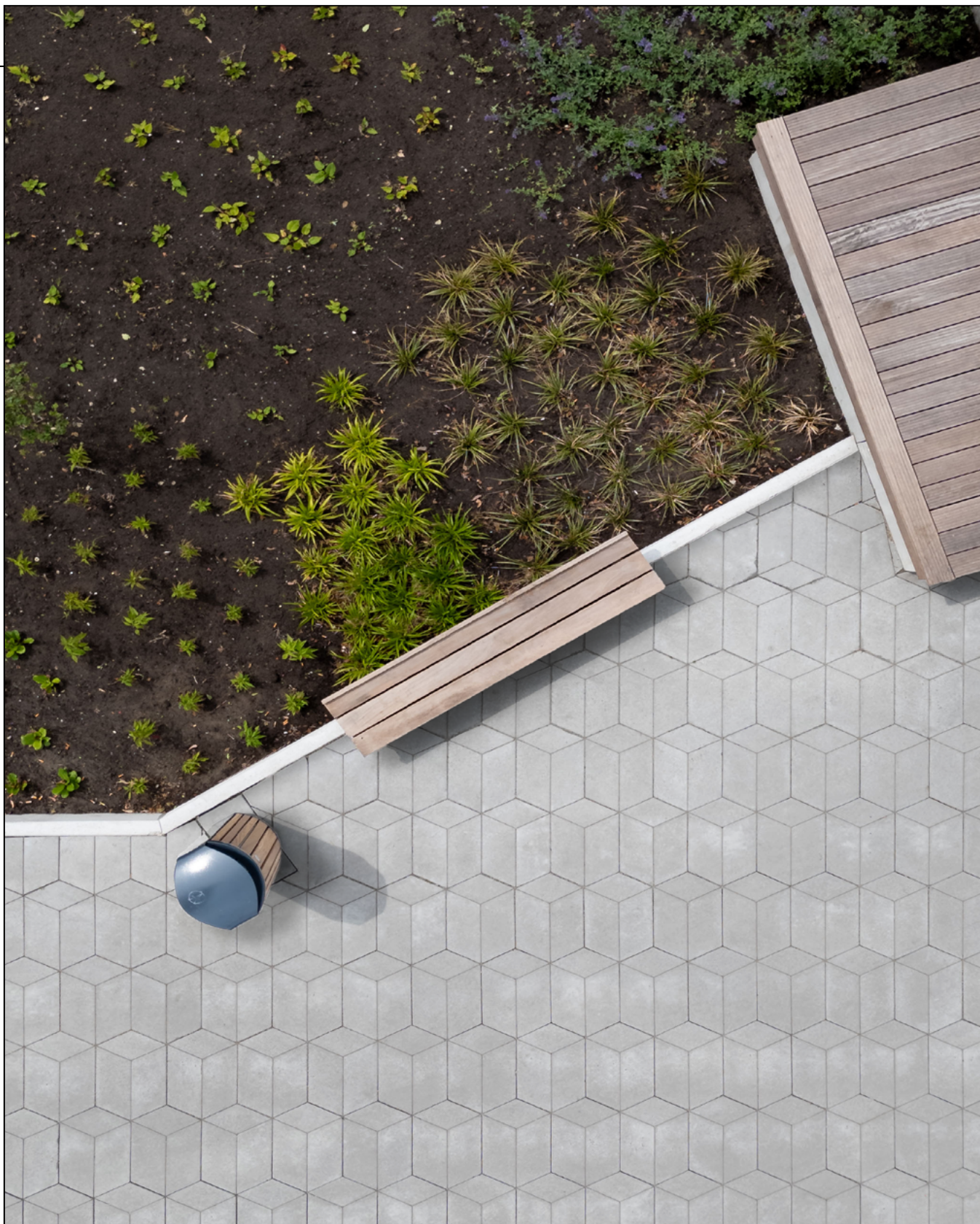
Alle handleidingen met instructies voor het bestraten van ons circulair beton zijn te downloaden op www.studiowae.nl/downloads. Ook vind je hier alle 3D-modellen van de tegels.



PSO 30+ Trede 3 certificering



Studio Wae is trots op het PSO30+ Trede 3 – certificaat – het hoogste niveau van sociaal ondernemerschap in Nederland. Elk project dat we realiseren draagt direct bij aan Social Return on Investment (SROI) – doelstellingen. Kiezen voor Studio Wae betekent kiezen voor meer dan opvallend design – je kiest voor échte maatschappelijke impact.



Voor verkoop, advies en projectondersteuning neem contact op met Studio Wae of Schellevis:

studio
wae

Studio Wae
Rumpsterweg 31
3981 AK Bunnik

T: 030 633 2347
M: info@studiowae.nl
W: www.studiowae.nl



Schellevis bv
Loswal 11
4271 BA Dussen

T: 0416 - 39 11 47
M: info@schellevis.nl
W: www.schellevis.nl