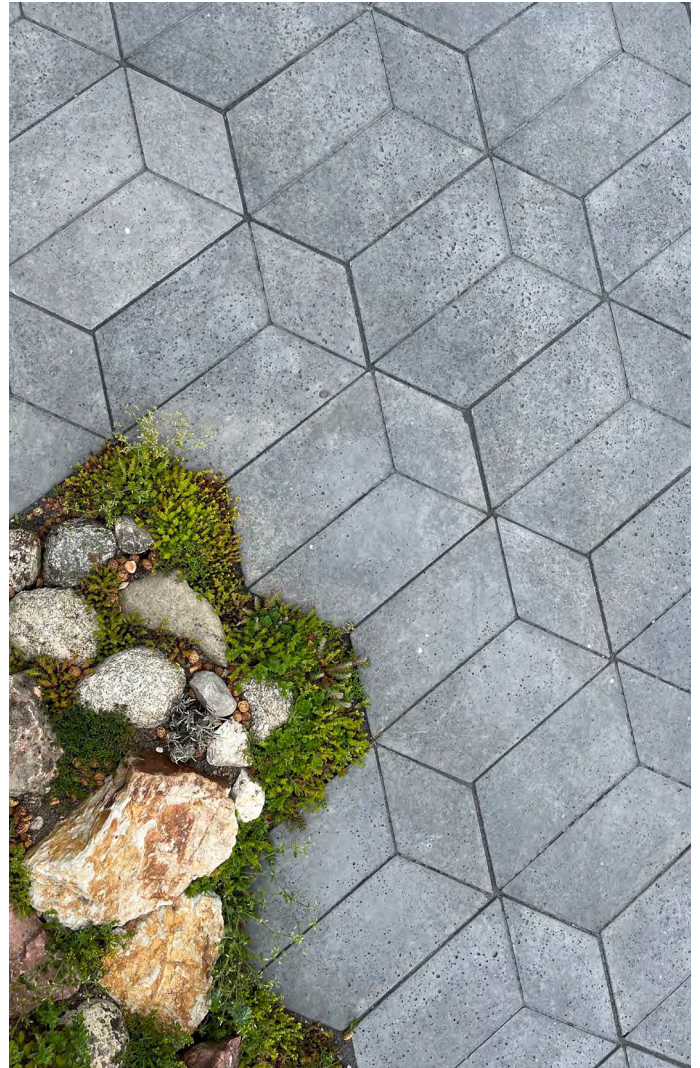


“
We create
beautiful
things from
wa(e)ste

Over Studio Wae

Studio Wae biedt de grootste collectie duurzame sierbestrating, esthetisch en voor 76% gemaakt van 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.



The Right Wae collectie

De 'Cityscape', 'Box' en 'ParkWae' zijn onderdeel van 'The Right Wae' collectie van Studio Wae en bestaan voor 76% uit gerecyclede grondstoffen. De tegels zijn vanwege hun grafische vorm een hommage aan M.C. Escher. Ze zijn gripvast, waterpassierend 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.



Cityscape

Het bijzondere aan de Cityscape is dat zij zonder opsluiting te leggen is, omdat de tegels 'in elkaar grijpen'. Typisch 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 houd je groen.

Afmetingen: 45,5 x 59,5 x 6 cm (9,5 tegels per m²)

Gewicht: Circa 14,5 kg per tegel



Antraciet



Terracotta



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 28,2 kg per tegel

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

Gewicht: Circa 37,6 kg per tegel

Vraag naar de mogelijkheden voor halve tegels.



Antraciet



Terracotta



Grijs

Parkwae

Ga voor een klimaatadaptieve parkeerplaats of buitenruimte met onze 76% circulaire en 37,7% waterdoorlatende grastegel. De ParkWae is te vullen met o.a. plantjes, gras, grind, (perzik)pitten etc. De tegel is verkrijgbaar in het antraciet en grijs.

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

Gewicht: Circa 35 kg per tegel

✓ waterberging

✓ hittestressbestrijding

✓ waterbuffer

✓ duurzaam bestraten

✓ klimaatadaptatie

✓ groene parkeerplaats

✓ beter bodemleven

✓ 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
- geschikt voor parkeerplekken voor personenauto's in verkeersklasse 15



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. Met een percentage van 37,7% is de waterdoorlatendheid zeer hoog. 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.

Wij raden aan om de tegels te voegen met een waterdoorlatende voeg. Een product wat hier goed voor gebruikt kan worden is het biobased voegmateriaal van Normeco. Voor meer info ga naar: www.normeco.nl. Hier kun je ook terecht voor het opsluitsysteem van de Box tegel.

Reinigen *BIONYX*

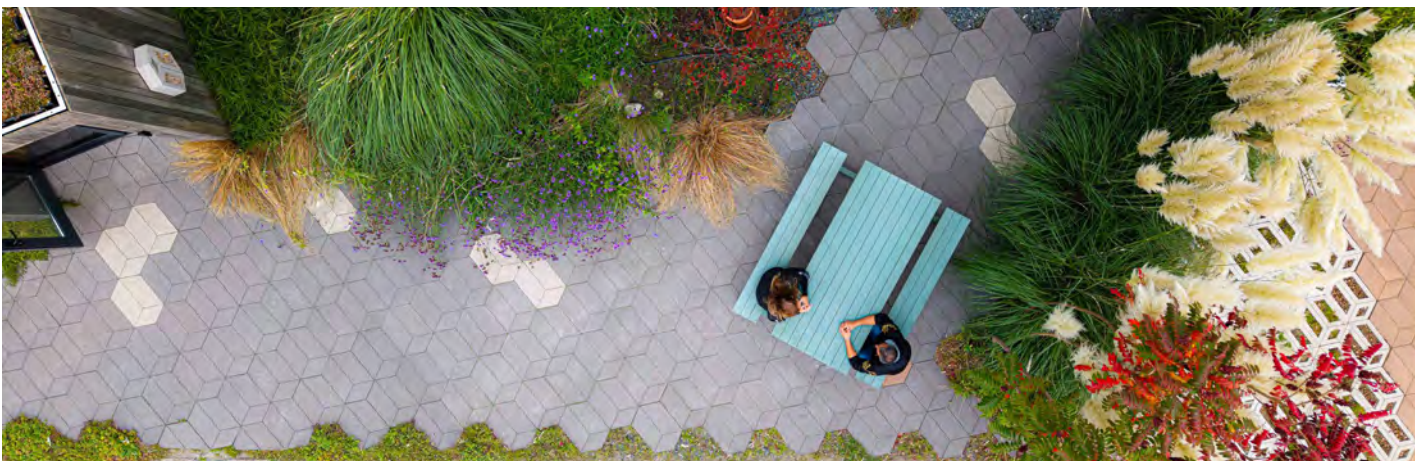
Reinig de tegels indien nodig met schoon water en Bionyx (Terras & Opritreiniger), hiermee kan je groene aanslag eenvoudig, langdurig & duurzaam verwijderen, zonder te schrobben.

Voor meer info ga naar: www.bionyx.nl.

Impact maken met jouw project?

Alle handleidingen met instructies voor het bestraten van ons circulair beton zijn te downloaden op onze site.

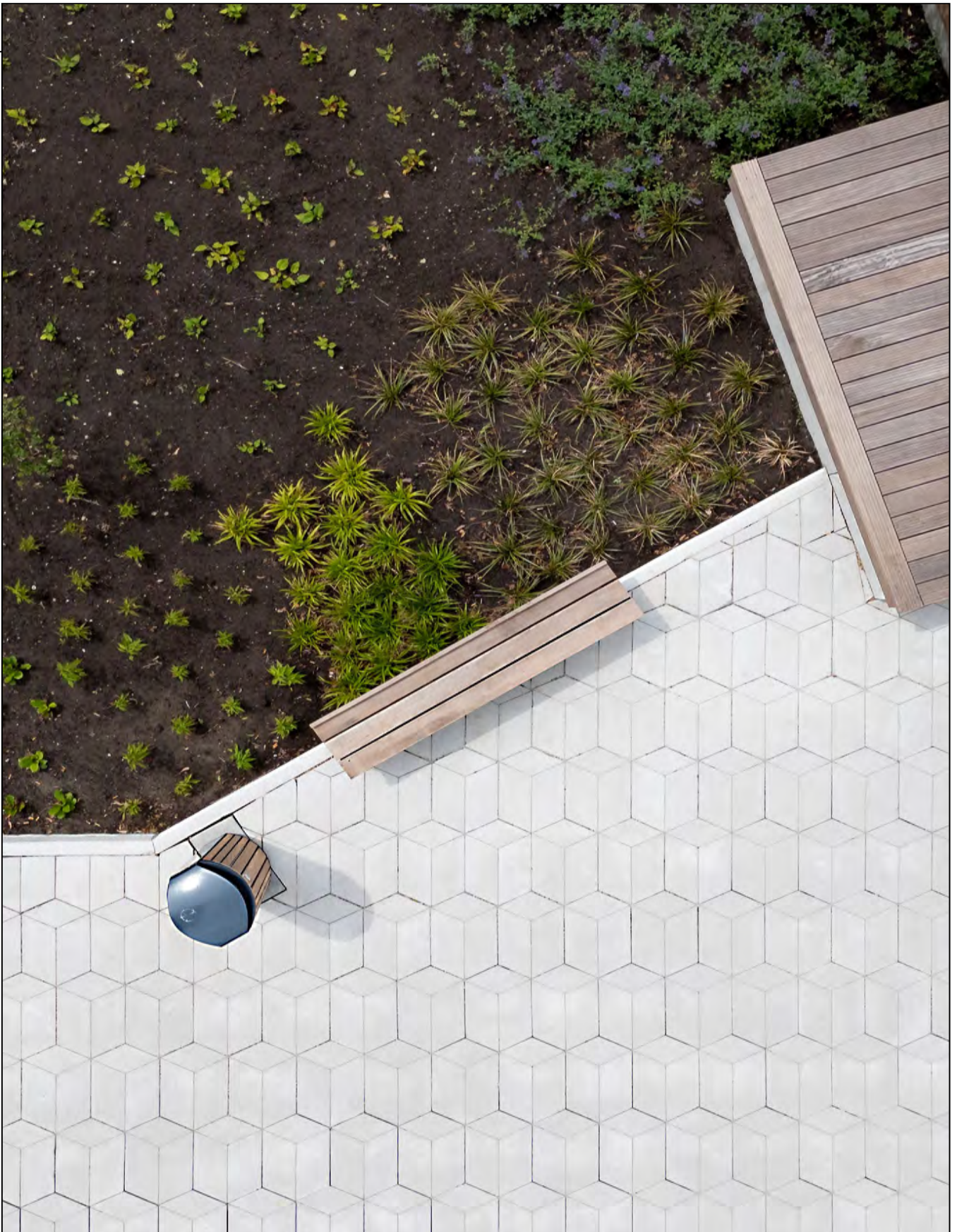
Ook voor al onze 3D-modellen van de tegels ga je naar www.studiowae.nl/downloads.



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.



studio
wae

Studio Wae
Rumpsterweg 31
3981 AK Bunnik

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

