

The background is a close-up of a terrazzo surface, featuring a light grey matrix with numerous small, irregularly shaped aggregate pieces in various colors including red, orange, brown, black, and grey.

DIGGELS®

circulair terrazzo

op basis van lokale puinstromen
en herwinbare grondstoffen



**Duurzaamheid ligt
voor het oprapen**

DIGGELS®

Een verzameling circulaire terrazzo's op basis van lokale puinstromen en herwinbare grondstoffen.

- gerecycled beton
- gerecycled metselwerk
- gerecyclede straatklinkers
- gerecyclede baksteen en dakpan
- gerecycled glas
- lokale schelpen

Diggels® is ontwikkeld door Studio Volop in samenwerking met werkbladenproducent Evolve Productions en Twee "R" Recycling Groep.

Daarnaast werken we samen met een select aantal vaste leveranciers zoals Maltha Glasrecycling.

▼ o l o p

EVOLVE

TWEE
"R"
RECYCLING GROEP BV

Maltha



A large, textured mound of sand or gravel, possibly a dune, dominates the foreground and middle ground. The surface is composed of small, light-colored grains, creating a fine, granular texture. The mound rises from the bottom left towards the top right. Above the mound, the sky is a clear, pale blue with some very light, wispy clouds near the horizon. The overall scene is bright and open.

Hier ligt uw
nieuwe interieur



Missie

Lokale puinstromen zijn schatkamers vol waardevolle grondstoffen.

Het is onze missie om deze grondstoffen te transformeren tot nieuwe duurzame materialen voor o.a. interieurtoepassingen zoals keukens, tafelbladen, balies en wandpanelen.

Door gerecyclede materialen te gebruiken reduceren we afvalstromen en bouwen we mee aan circulaire ketens waarbij grondstoffen op een verantwoorde manier worden ingezet en blijvend kunnen worden hergebruikt.

“Onze visie kan het beste omschreven worden als de moderne groeve voor minerale grondstoffen”

Twee “R” Recycling





Voetprint

Grondstoffen in Diggels® zijn afkomstig van duurzame stromen zoals betonpuin, gesloopt metselwerk, gerecycled glas en schelpen.

Door te recyclen wordt de winning van nieuwe grondstoffen sterk gereduceerd en dat is belangrijk.

Nieuwe grondstoffen worden steeds schaarser en de winning ervan heeft een steeds grotere nadelige impact op landschap en ecologie.

Door gebruik te maken van gerecyclede materialen draagt Diggels® bij aan een duurzame circulaire keten met oog voor natuur en milieu.



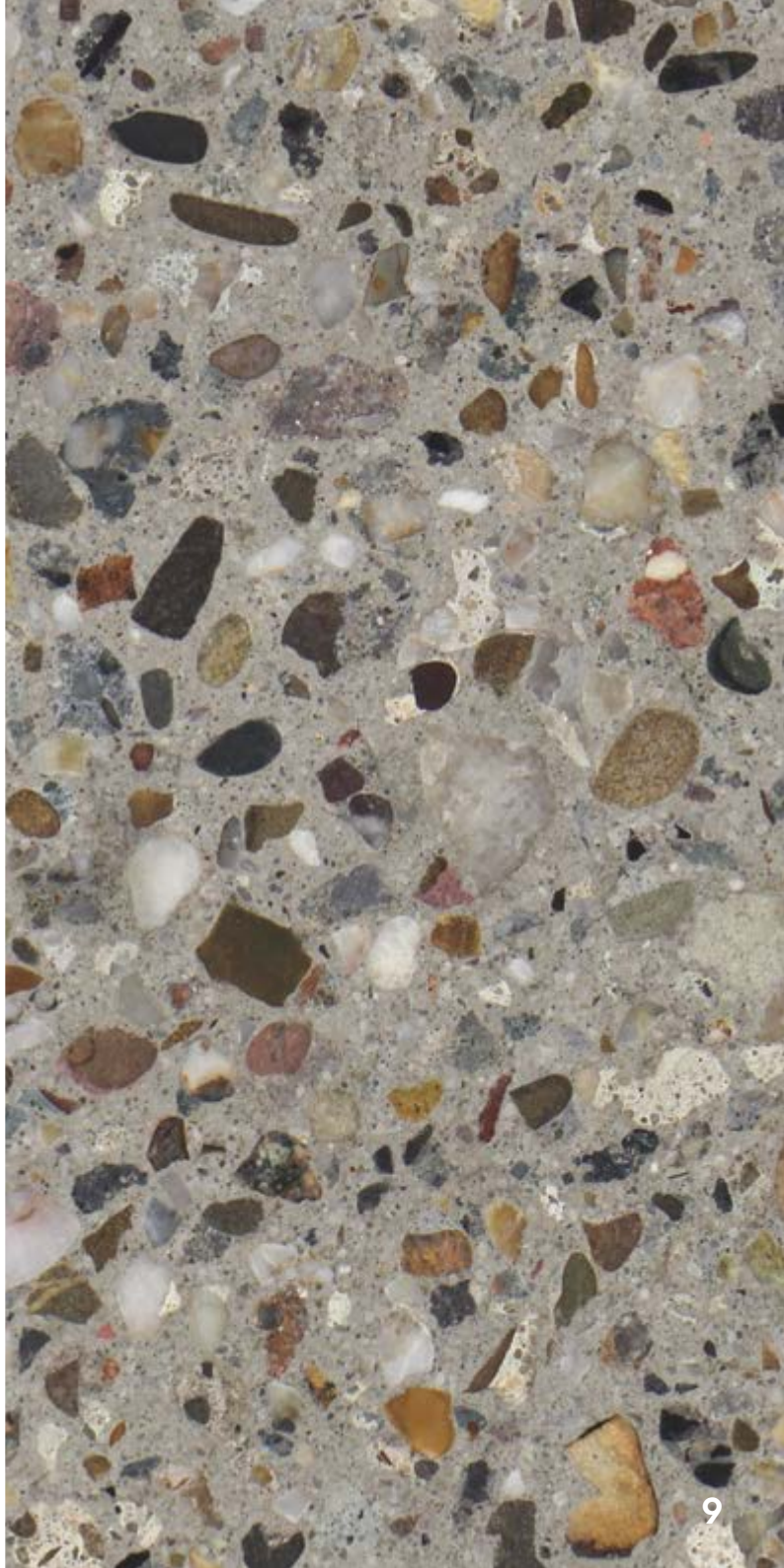
Betongranulaat

Gerecycled beton is afkomstig van gesloopte bouwwerken en bestaat voor een groot deel uit harde kiezelstenen. Deze kleurrijke steentjes komen prachtig tot hun recht in het gepolijste oppervlak van Diggels®.

Traditioneel terrazzo wordt gemaakt met exotisch hardsteen zoals marmer, graniet en kwarts.

Diggels® is een prachtig, slijtvast en duurzaam alternatief.







**“Ontwikkelen zit ons
in de genen”**

Evolve Productions



Maatwerk

Diggels® is beschikbaar voor zowel zakelijke projectinrichting als particuliere woningen.

Diggels® bladen zijn leverbaar in diktes van vier tot tien centimeter, met alle denkbare sparingen voor bijvoorbeeld spoelbak of kookplaat, zowel onder-, vlak- als opbouw.

Smetplinten en achterwanden zijn leverbaar in diktes vanaf twee centimeter.

Diggels® wordt standaard afgewerkt met een onderhoudsarme, hoogwaardige coating.

Heeft u een project of interieur waarin u Diggels® wilt toepassen? Vraag gerust naar de mogelijkheden.

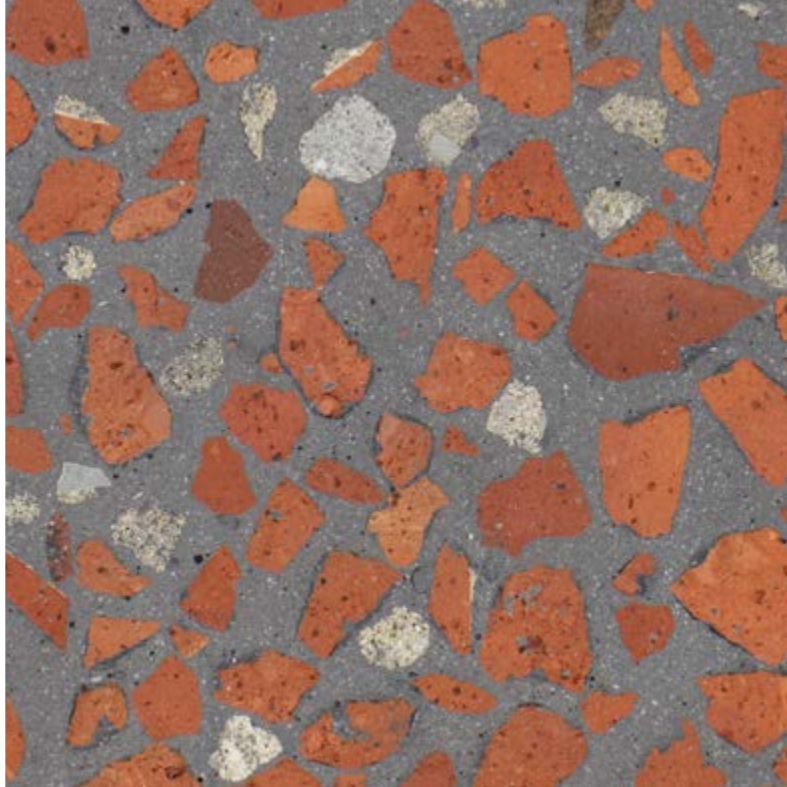


Metsselgranulaat

Uit de sloop van woningen
en gebouwen oogsten
we dit prachtige granulaat
van gebroken metselwerk.

De warme tinten rood en oranje
van bakstenen, afgewisseld met
nuances grijs uit metselspecie
geven deze Diggels® een
unieke uitstraling.







“Oude materialen
of nieuwe grondstoffen,
het is maar net hoe je kijkt”

Studio Volop



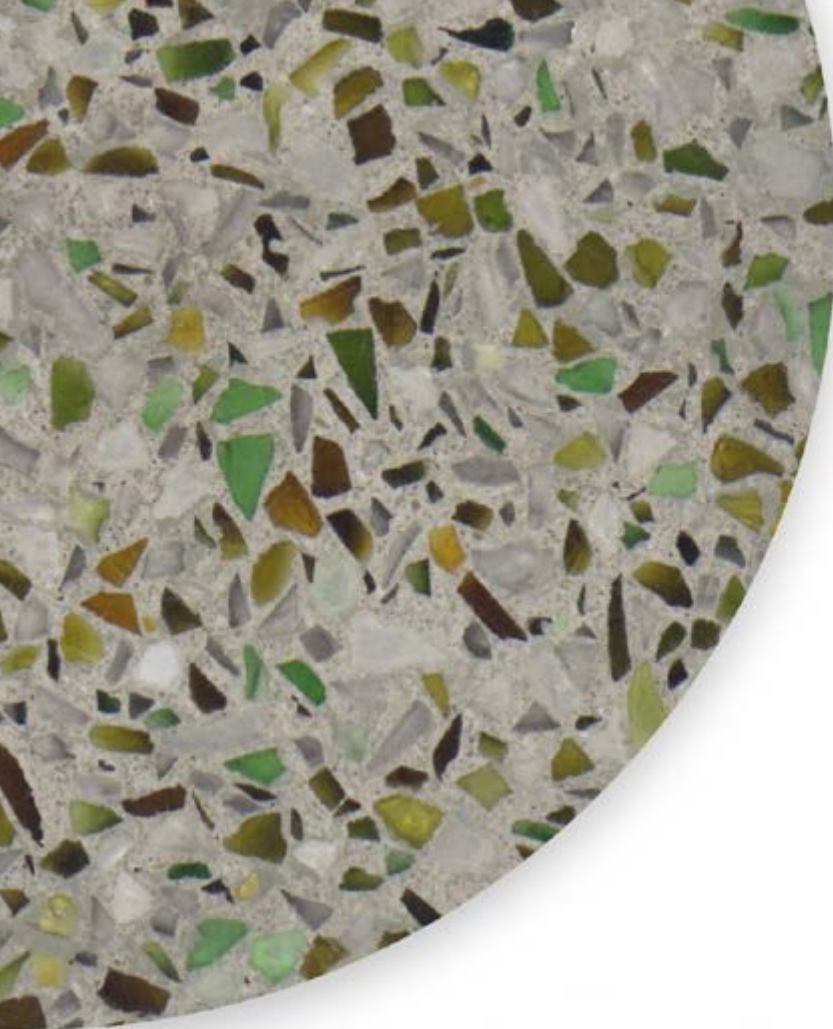
Materiaal met een verhaal

In de circulaire keten gaat niets verloren en krijgen materialen meerdere levens.

Wordt het een keuken? Was het een woning of een servies? Brokjes en scherven veranderen in moderne fossielen.

Door te werken met hergebruikte materialen wordt iedere Diggels® toepassing een prachtig, uniek document.

Op aanvraag kunnen we ook uw eigen materiaal verwerken. Zo wordt uw Diggels® echt een persoonlijke geschiedenis.



Gerecycled glas

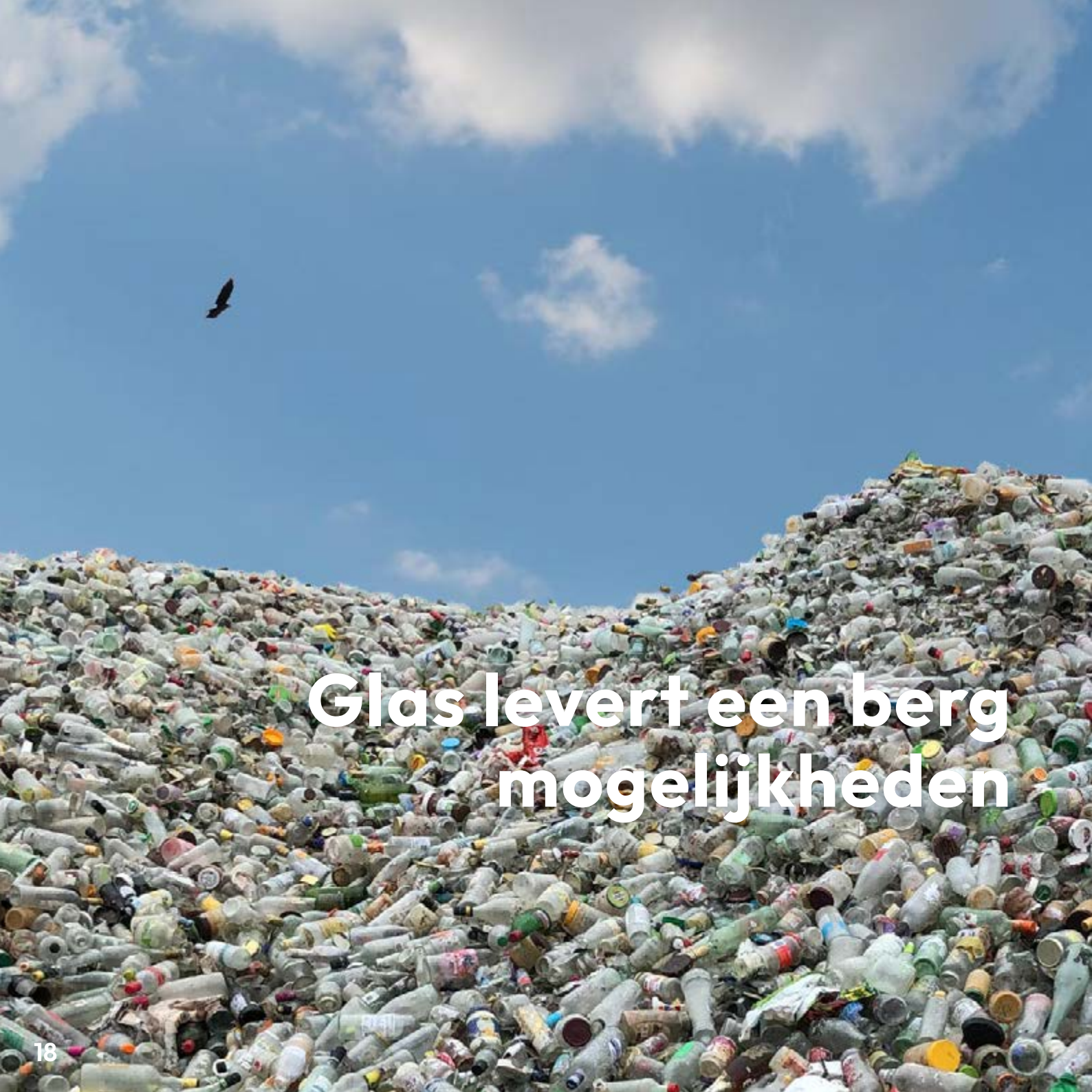
Glas levert schitterende composities op wanneer het wordt toegepast in Diggels®.

Het frisse groen van flessen, het geschakeerde wit van vensterglas, de verschillende tinten tafelglas.

Glas kan worden toegepast van kleine snippers tot grote scherven.





A large, sprawling pile of discarded glass bottles and containers, mostly clear and green, with some colorful caps and labels. The pile is composed of hundreds of individual pieces of glass, creating a textured, undulating surface. In the background, a clear blue sky is dotted with a few wispy white clouds. A single dark bird is seen in flight against the sky on the left side. The overall scene suggests a massive accumulation of waste, likely from a recycling or collection effort.

Glas levert een berg mogelijkheden



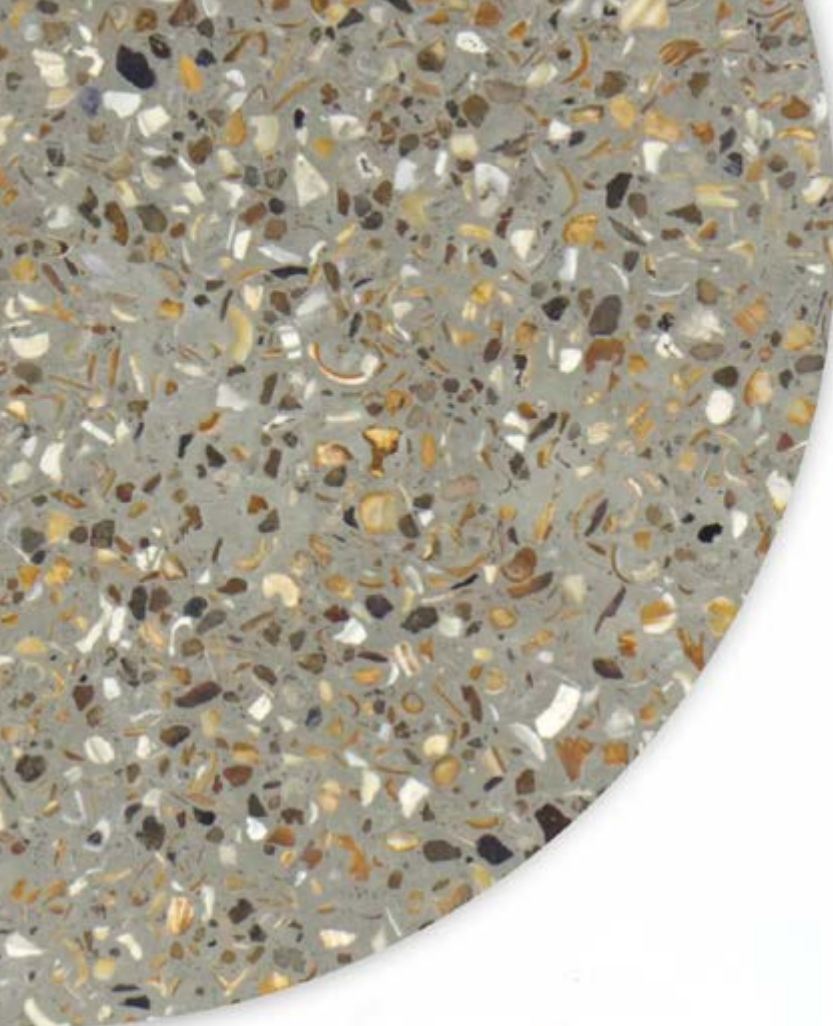
Mooi afval

Rest- en afvalstromen zijn niet alleen een waardevolle, maar ook een hele mooie bron van grondstoffen.

Sinds we Diggels® produceren kijken we anders naar bergen afval. De ene berg is nog mooier dan de andere wanneer we ons voorstellen hoe het er uit zou zien als we het in Diggels® zouden verwerken.

Doordat Diggels wordt gepolijst komen de hergebruikte grondstoffen aan de oppervlakte en wordt de schoonheid ervan zichtbaar.

Zo wordt circulariteit niet alleen een goede, maar ook een mooie zaak.



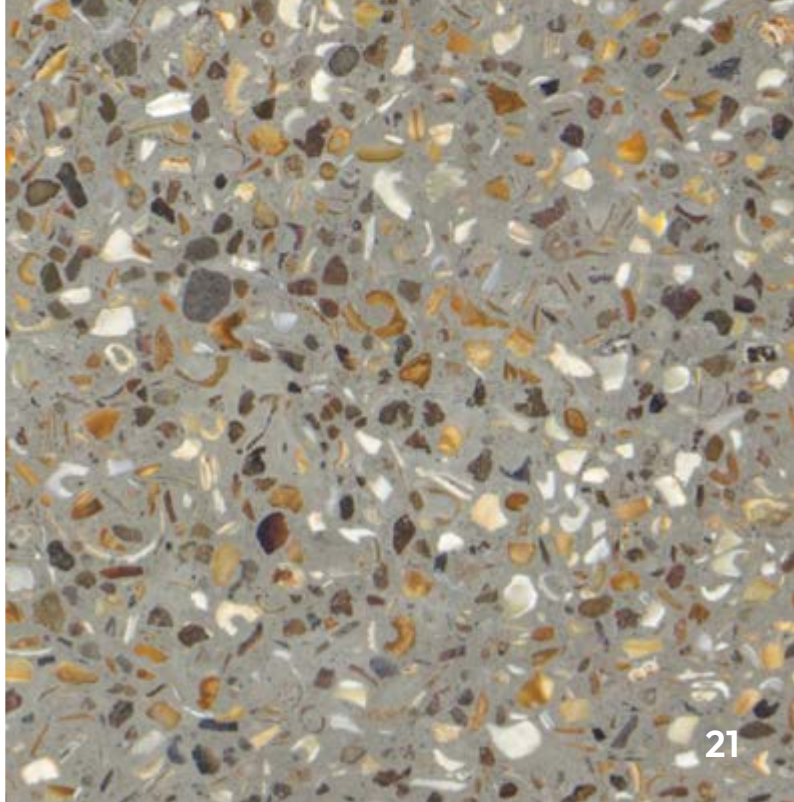
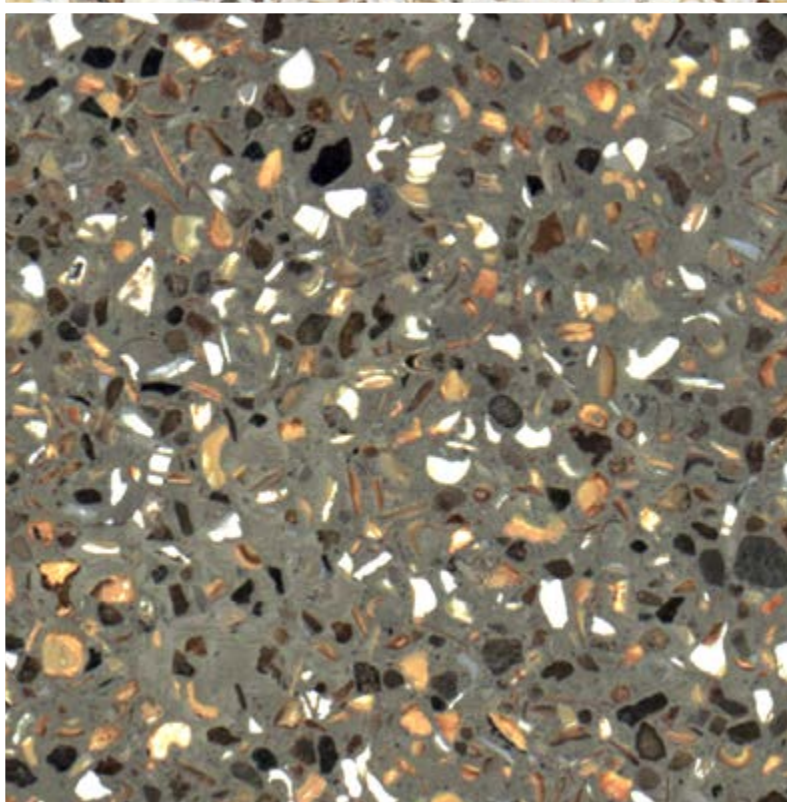
Schelpen

Schelpen zijn prachtige
hernieuwbare grondstoffen
waarvan de winning
is afgestemd op de
natuurlijke schelpenproductie
in de Wadden- en Noordzee.

Diggels® met schelpen
worden gemaakt
van gebroken kokkels.

De fijne schelpen geven een
genuanceerde schakering
van natuurlijke kleuren.





Duurzaamheid is een kwestie van balans



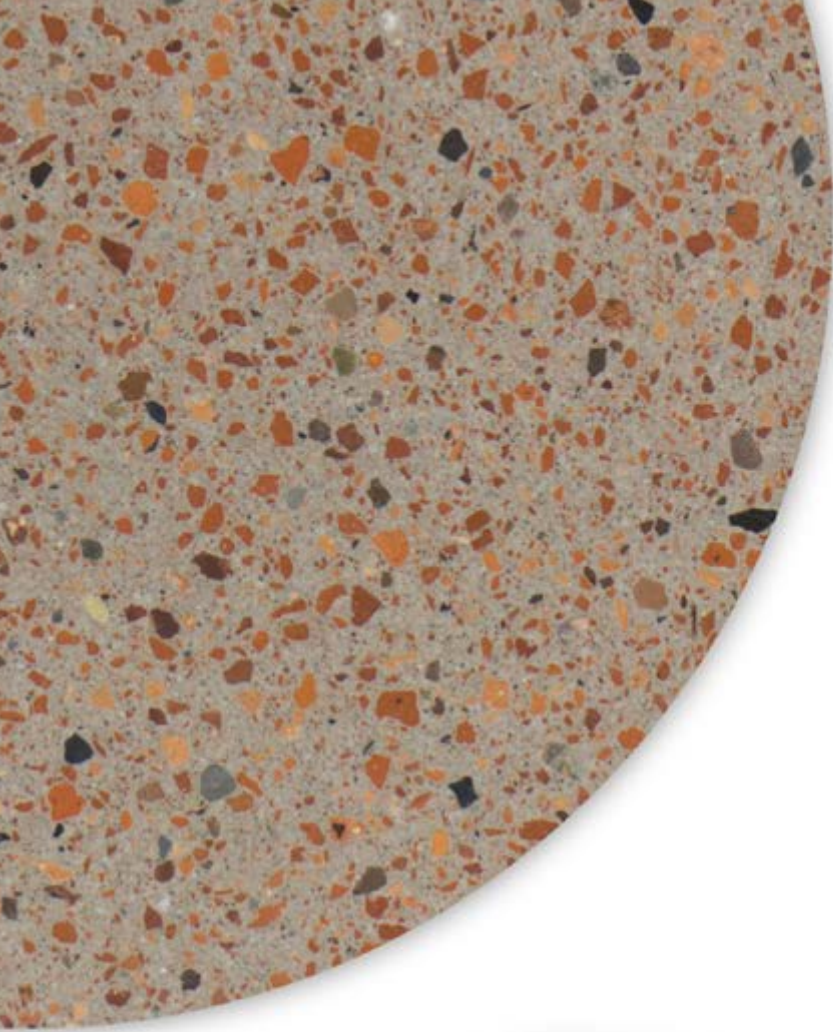


Natuurlijk ambacht

Diggels® werkbladen zijn puur natuur. We gebruiken géén hars, acryl of epoxy als bindmiddel zoals veel composietbladen waarvan de grondstoffen niet weer te scheiden zijn.

Ons materiaal is een massief cementgebonden terrazzo dat in zijn geheel kan worden gerecycled en waarbij alle minerale grondstoffen opnieuw kunnen worden hergebruikt.

Diggels® is een eerlijk, ambachtelijk en uniek product. We werken met moderne technieken maar uiteindelijk is ieder Diggels® werkblad handwerk dat met veel liefde en toewijding is geproduceerd.

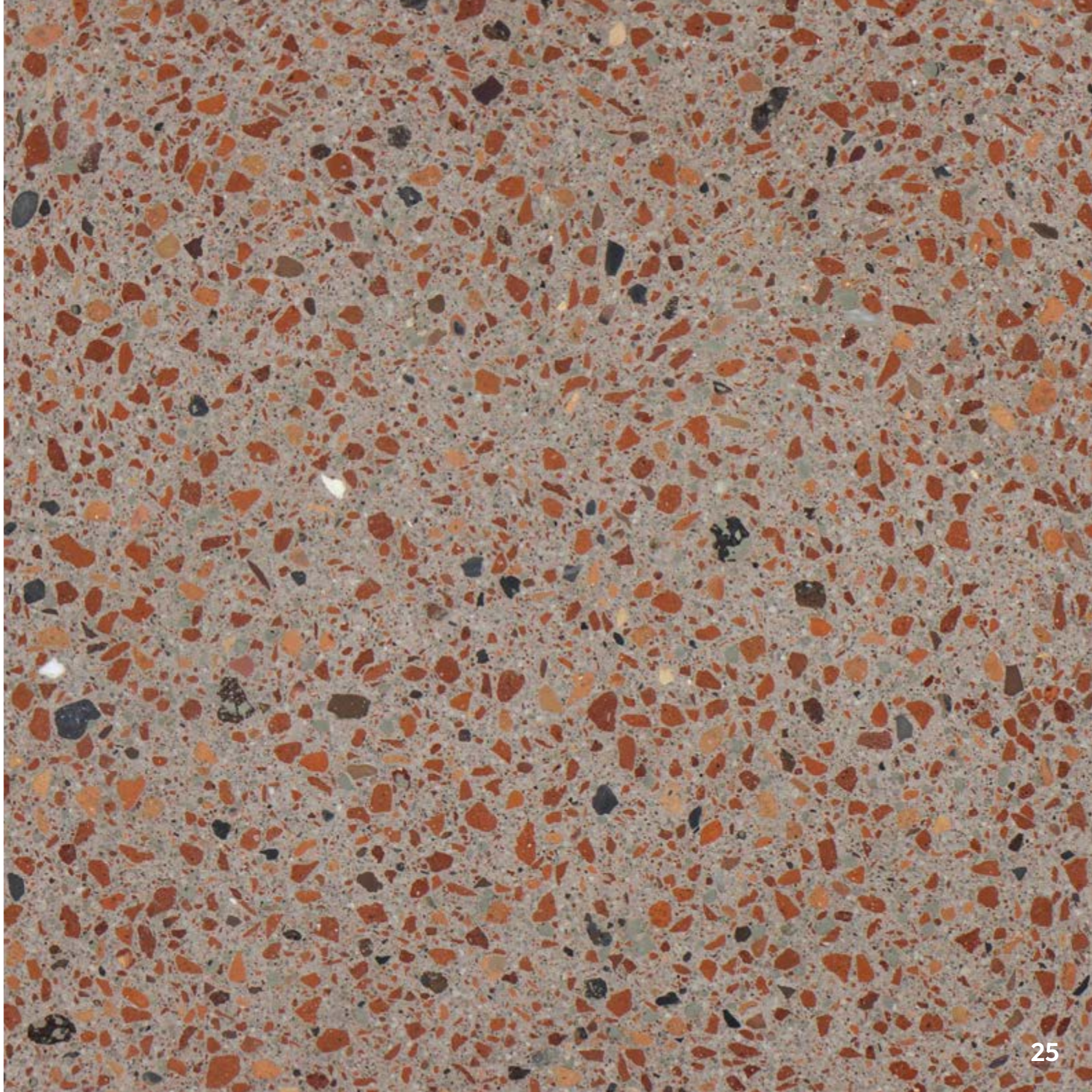


Dakpannen & bakstenen

Afgedankte dakpannen
en gebroken bakstenen worden
vermalen tot fijne korrels.

De bladen krijgen een
prachtige uitstraling met
een schakering van rood
en oranje spikkels
die refereren
aan keramiek.







**Pannen vind je
in de keuken**

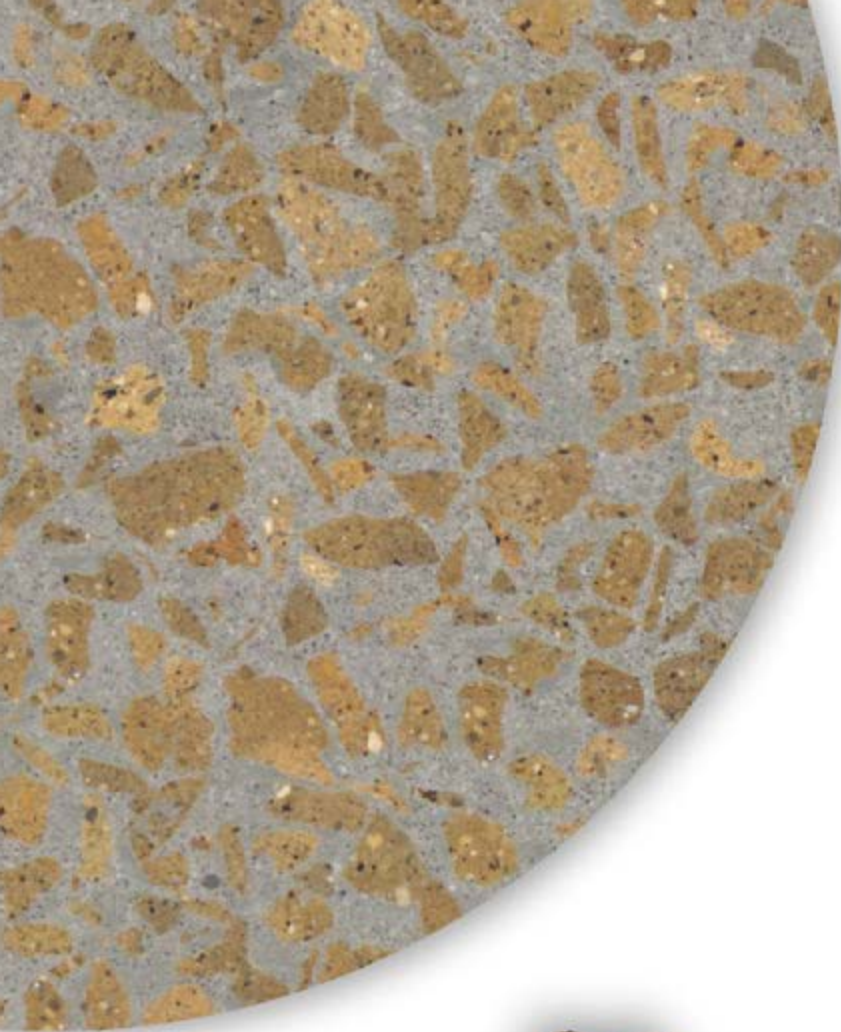


Ambitie

Een Diggels® werkblad bestaat voor 60-80% uit gerecyclede grondstoffen maar daar stoppen we niet! We blijven doorontwikkelen en ook onze partners blijven innoveren.

In de toekomst zal de leverancier van betongranulaat het betonpuin niet alleen kunnen vermalen tot korrels maar ook de basisgrondstoffen grind, zand en cement van elkaar kunnen scheiden.

Dan kunnen we in onze recepten bijvoorbeeld ook het zand vervangen door dit circulaire alternatief. Onze ambitie is een product dat voor 100% bestaat uit gerecyclede grondstoffen.



Straatklinker

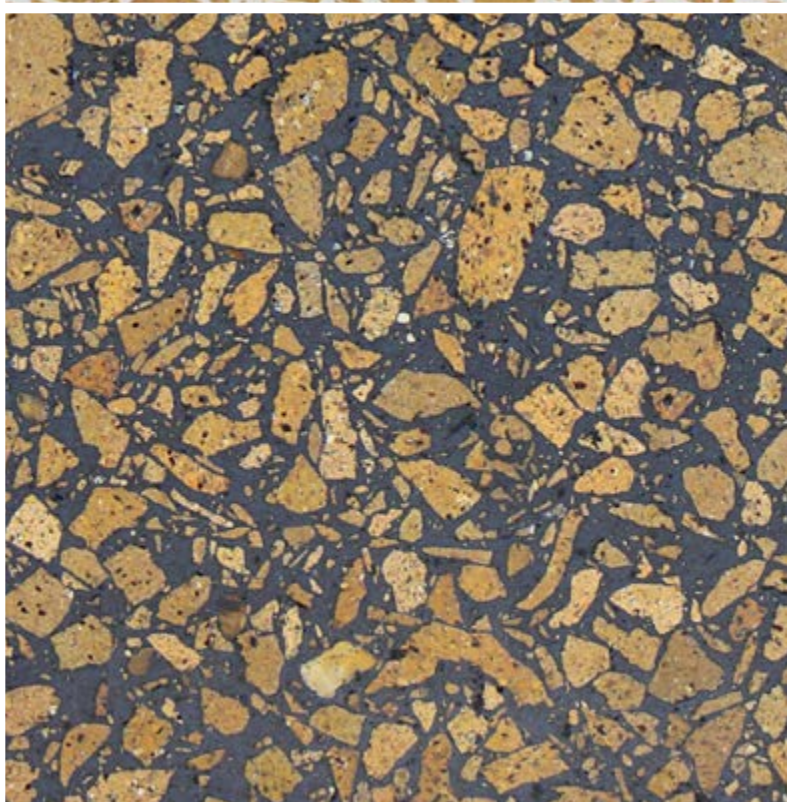
Granulaat van gebroken klinkers bestaat uit beton of hard gebakken klei.

Na het dragen van talloze voertuigen en voetgangers krijgen deze stenen een bijzonder nieuw leven.

Er zijn veel verschillende kleuren klinkers in omloop.

Als voorbeeld ziet u hier de gele straatklinkers uit de binnenstad van Groningen.





Diggels® met hergebruik van roodbakken metselpuin

ontwerp: Studio Oak
foto: Erikjan Koopmans



Uniek project?

Heeft u een bijzonder project waarbij u onze materialen wilt toepassen?

Diggels® denkt graag met u mee om uw wensen te realiseren!

Naast de vaste collectie is het tevens mogelijk om Diggels® uit te voeren met steenachtig materiaal dat u zelf (als granulaat) aanlevert.

Of het nu gaat om een werkblad, een bar, een bijzondere balie of andere elementen in uw interieur, met Diggels® zijn vele toepassingen mogelijk.

Neem gerust contact op om de mogelijkheden te bespreken! We staan u graag te woord.



60-80% recycling



100% circulair



lokale grondstoffen

DIGGELS[®]

Handelsweg 14
9482 WE Tynaarlo

voor meer informatie
en contact
kijk op:

www.diggels.co