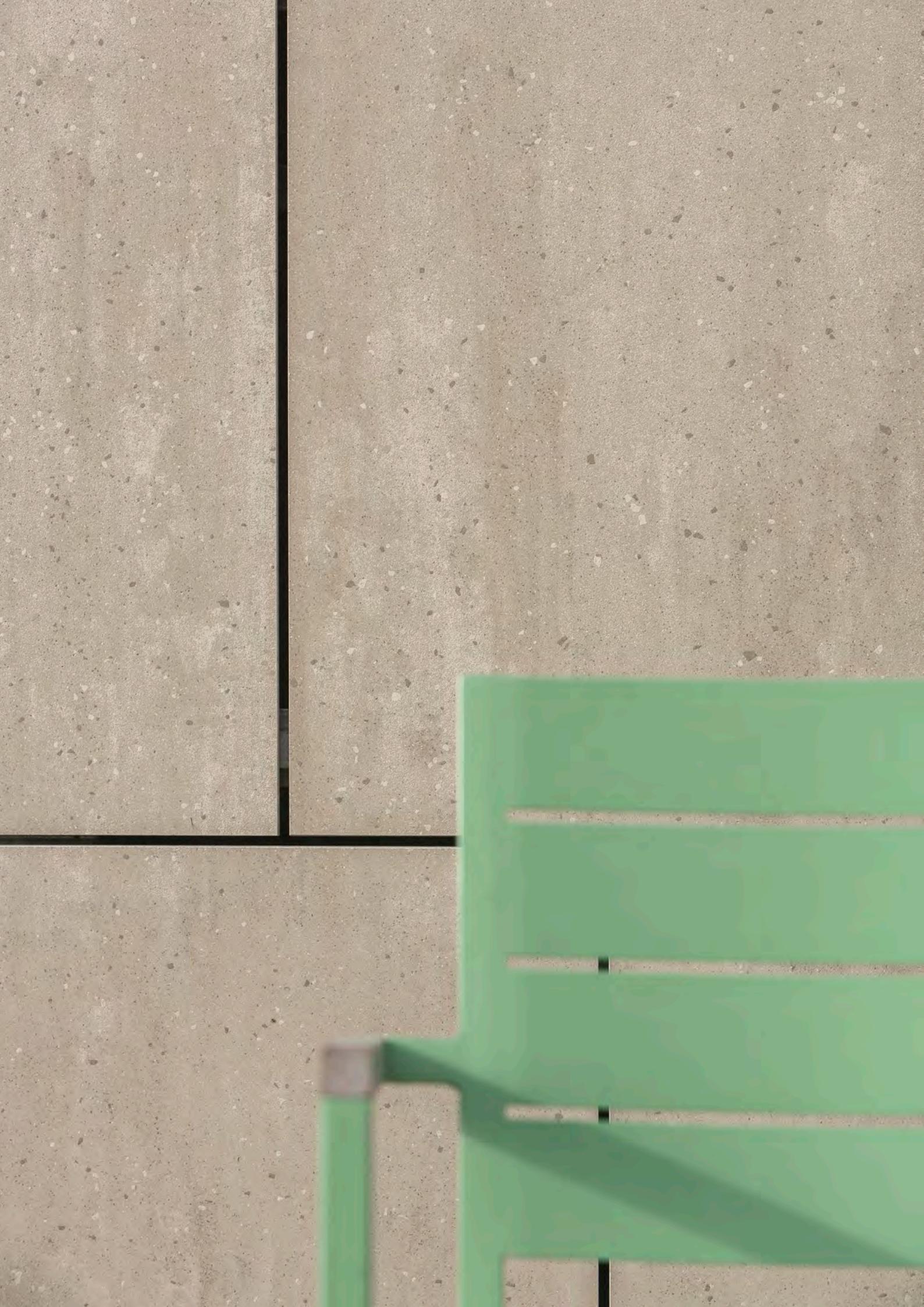


Mosa.

Ceramic facades

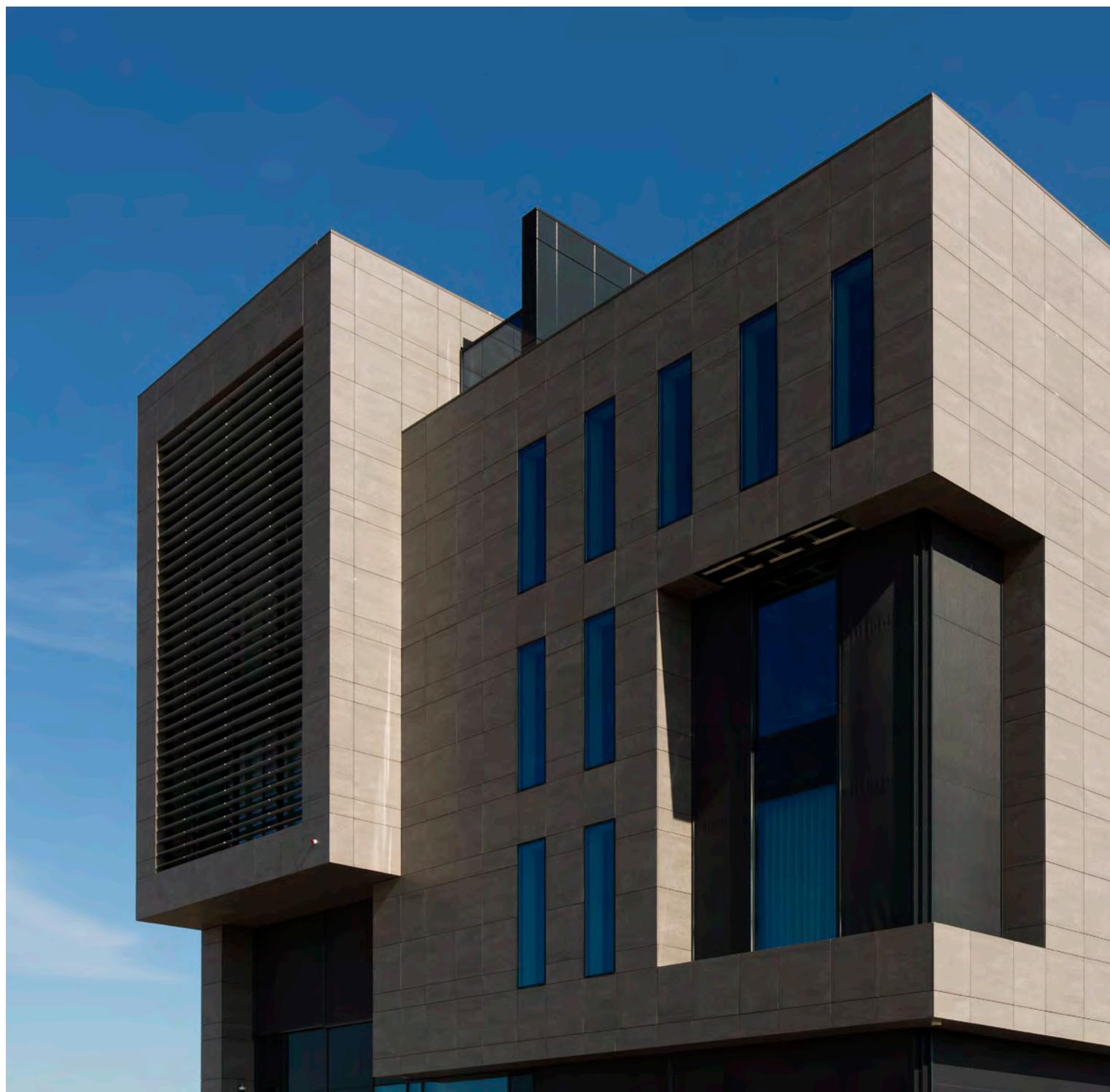


Cover:  
**Frankfurt School of Finance & Management**  
Frankfurt, Germany  
Henning Larsen Architects  
2017  
Custom design

# Signature buildings

**Wijnhavenkwartier**  
Den Haag, the Netherlands  
Geurts & Schultze Architecten + Studio Leon Thier  
2016  
Custom design

# Mosa Facades



Mosa Facades is onderdeel van Royal Mosa en levert keramische tegels voor geventileerde gevels. Het bedrijf biedt bovendien ondersteuning bij het ontwerpen van de gevel als geheel. Daarbij combineert Mosa esthetiek met functionaliteit. Innovatie is een belangrijke drijfveer en dat is terug te zien in elke tegel. Het bedrijf onderzoekt, ontwikkelt en verbetert zijn producten voortdurend. Zo biedt het zijn klanten creatieve vrijheid en gegarandeerd het allerbeste voor hun ontwerpen. Mosa verlegt steeds zijn grenzen en ondersteunt klanten, zodat zij wereldwijd kenmerkende gebouwen kunnen ontwerpen die de tand des tijds doorstaan.

**Mosa Facades is part of Royal Mosa and supplies ceramic tiles for ventilated façades. Linking aesthetic wishes with functionality, the company also provides support in the creation of the façade design as a whole. Mosa is driven by innovation, which is reflected in every single tile. The company researches, develops, and constantly improves its products and services, offering its clients creative freedom and ensuring only the very best for their designs. Mosa constantly pushes the boundaries in its field and thus enables clients around the globe to create signature buildings that last.**

Mosa Facades ist Teil von Royal Mosa und liefert keramische Fliesen für belüftete Fassaden. Mit der Verbindung von Ästhetik und Funktionalität unterstützt das Unternehmen seine Kunden auch dabei, das gesamte Fassadendesign zu entwickeln. Mosa ist stets auf der Suche nach Innovation; das zeigt sich in jeder einzelnen Fliese. Das Unternehmen forscht und entwickelt und verbessert seine Produkte und Dienstleistungen ständig weiter. Damit bietet es seinen Kunden kreative Freiheit und sichert nur das Beste für deren Entwürfe. Mosa erweitert die Grenzen in seinem Bereich immer weiter und ermöglicht es damit seinen Kunden weltweit, Gebäude mit einer eigenen Handschrift und einer langen Lebensdauer zu bauen.

Mosa Facades, qui fait partie de Royal Mosa, propose des carreaux en céramique pour façades ventilées. L'entreprise allie esthétique et fonctionnalité tout en offrant son appui pour concevoir l'ensemble de la façade. Mosa est propulsée par l'innovation, ce qui transparaît dans chacun des carreaux produits par l'entreprise. Nous recherchons, développons et améliorons constamment nos produits et services afin d'offrir à nos clients la liberté créative dont ils ont besoin tout en leur garantissant les meilleurs produits pour leurs créations. Mosa repousse sans cesse les limites de son secteur pour permettre à ses clients de concevoir des bâtiments emblématiques à l'épreuve du temps.



**Rabobank Land van Cuijk en Maasduinen**  
Beugen, the Netherlands  
Novares Architecten  
2013  
Core Collection Terra 204V

# Aesthetics and functionality

De gevel geeft een gebouw karakter. De architect kan hier echt zijn eigen stempel op drukken. De gevel vormt de eerste indruk die mensen van een gebouw krijgen en is beeldbepalend, ook voor de directe omgeving van het gebouw. De gevel heeft daarnaast belangrijke functies om ervoor te zorgen dat de mensen die in het gebouw wonen of het gebouw gebruiken, zich hier prettig en veilig voelen. Het is de wisselwerking tussen esthetiek en functionaliteit die het gebouw de gewenste uitstraling geeft: eigentijds of traditioneel, minimalistisch of onderscheidend.

Mosa biedt oplossingen voor zowel nieuwe gevels als renovatieprojecten. De tegels van Mosa zijn Cradle to Cradle® Gold-gecertificeerd en een gevel van Mosa kan daarom punten opleveren voor duurzaamheids-keurmerken als LEED en BREEAM.

**The façade is a truly personal element of a building; the architect's signature. It can define the first impression a building makes on people, contribute to its overall image, and position it within its environment. At the same time, the façade has important functions that ensure a comfortable, protected environment for the building's residents or users. Together, aesthetics and functionality create the desired look of the building as contemporary or traditional, basic, or distinguished.**

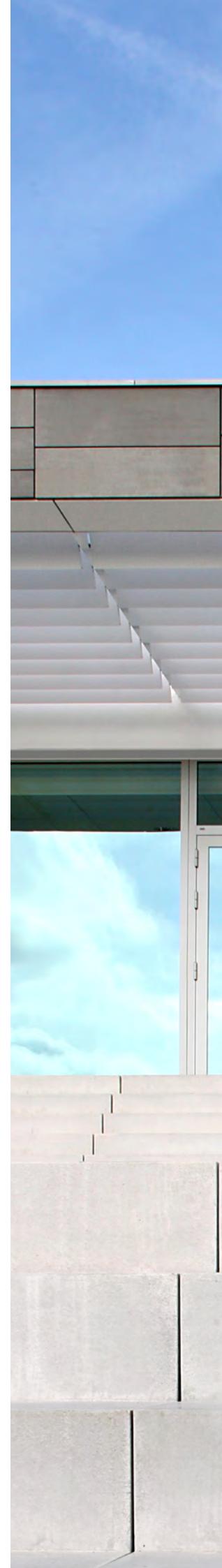
**Mosa offers solutions for both new-build façades as well as renovation projects. Mosa tiles are Cradle to Cradle® Gold certified, and a Mosa façade can therefore contribute to credit points for green-building certifications like LEED and BREEAM.**

Die Fassade ist ein sehr persönliches Element an einem Gebäude; sie ist die Handschrift des Architekten. Sie bestimmt den ersten Eindruck, den das Gebäude auf Menschen macht, trägt zum Gesamtimage bei und zu seiner Positionierung in seiner Umwelt. Gleichzeitig nimmt die Fassade wichtige Funktionen wahr, die eine komfortable, geschützte Umgebung für die Nutzer oder Bewohner des Gebäudes sicherstellen. Ästhetik und Funktionalität zusammen schaffen den gewünschten Look eines Gebäudes als zeitgemäß oder traditionell, einfach oder charakteristisch.

Mosa bietet Lösungen für Fassaden an Neubauten ebenso wie für Renovierungsprojekte. Mosa Fliesen hat eine Cradle to Cradle® Gold Zertifizierung. Deshalb kann eine Mosa-Fassade Punkte für Green-Building Zertifikate wie LEED und BREEAM einbringen.

La façade est le visage d'un bâtiment, la signature de l'architecte. Elle définit la première impression laissée par un bâtiment, elle contribue à l'image d'ensemble renvoyée par un bâtiment et elle ancre ce dernier dans son environnement. En même temps, la façade assure des fonctions importantes qui permettent d'offrir un environnement confortable et sûr aux résidents ou aux utilisateurs du bâtiment. Ensemble, l'esthétique et la fonctionnalité permettent de conférer au bâtiment le look contemporain, traditionnel, standard ou élégant désiré.

Mosa propose des solutions aussi bien pour les nouvelles façades que pour les projets de rénovation. Le carreaux de Mosa c'est vu décerné la certification Cradle to Cradle® Gold. Une façade Mosa peut donc contribuer à décrocher des labels de construction écologique tels que LEED et BREEAM.





**De Nekkerpool**  
Mechelen, Belgium  
VenhoevenCS architecture+urbanism / Archi+i  
2013  
Terra Tones 216V XYZ



**LIMES**  
Valkenburg, the Netherlands  
STOL Architecten  
2014

Terra Tones 206V XYZ





DEL



# Lasting appearance

Mosa-tegels zijn Ultragres. Dit garandeert genormaliseerde kwaliteit, duurzaamheid en een mooie uitstraling gedurende de lange levensduur. De tegels zijn uiterst maatvast en precies dik genoeg. Ze zijn bestand tegen krassen en zware slijtage. Bovendien zijn de tegels weinig poreus en niet-brandbaar.

De kwaliteit van de tegels is gegarandeerd, zelfs als ze aan verschillende weersomstandigheden worden blootgesteld, zoals hoge of lage temperaturen, temperatuurschommelingen, regen, zon en veranderingen in luchtvochtigheid. De tegels zijn goed bestand tegen uv-straling en kleurecht. Dat de tegels weinig poreus zijn, wil zeggen dat ze ongevoelig zijn voor schade die door organische en anorganische factoren, vuil en stof worden veroorzaakt. Zo ziet de gevel er na verloop van tijd nog net zo mooi uit als in het begin. Mosa-tegels zijn puur en natuurlijk. Zowel als het om de gebruikte grondstoffen, als om de uitstraling van de tegels gaat. Ze zijn recyclebaar en omkeerbaar.

**Mosa tiles are Ultragres. This guarantees normalized quality, sustainability, and design throughout their long useable life. The tiles offer outstanding performance in terms of dimensional stability and flatness as well as in resistance to scratches and severe wear and tear. Besides this, the tiles also have low porosity and are non-combustible.**

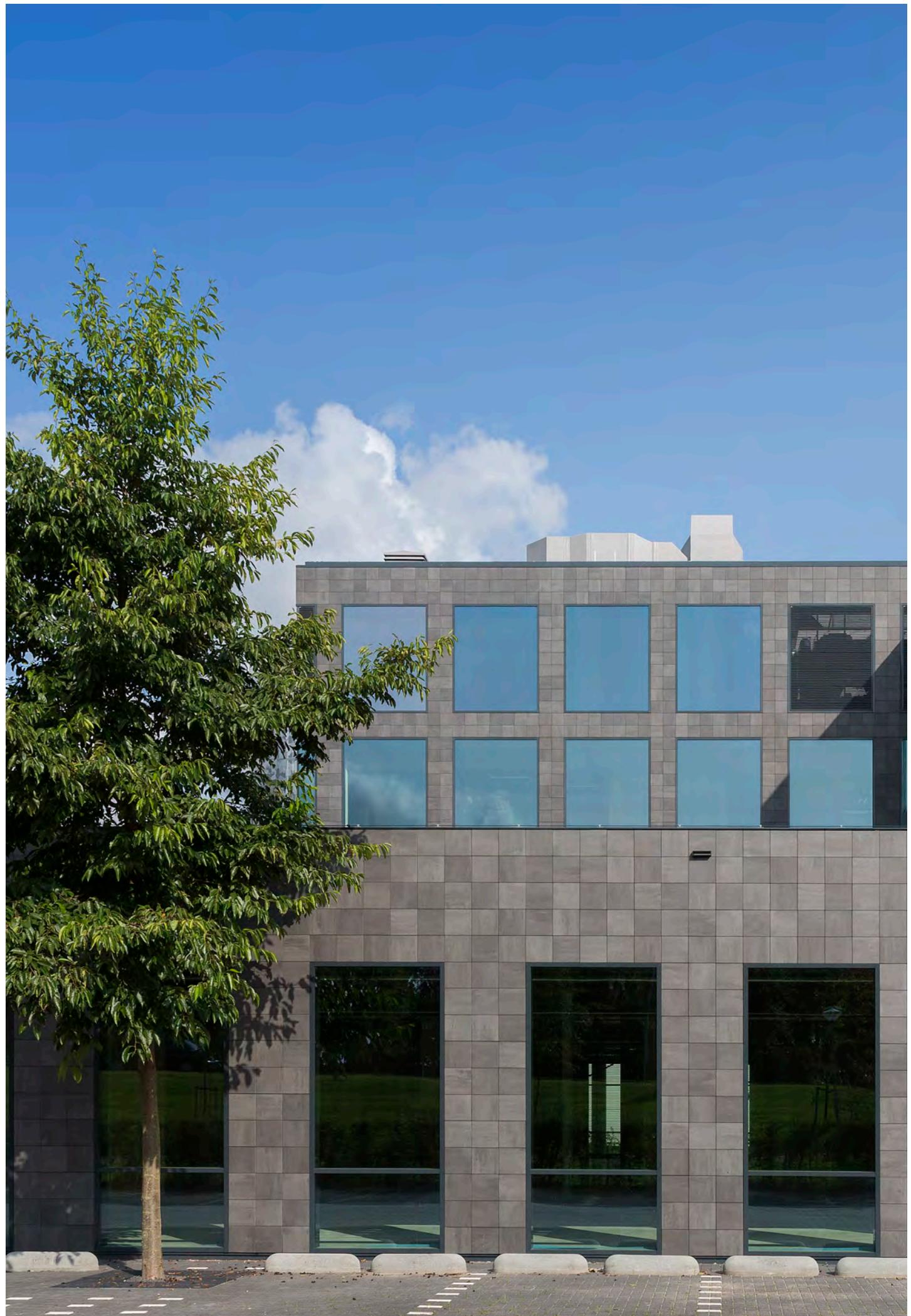
**The quality of Mosa tiles is guaranteed even when exposed to different climate conditions, such as hot or cold temperatures as well as changes in temperatures, rain, sunshine, and changes in humidity. The tiles are highly resistant to UV radiation and are therefore colour fast. Moreover, the tiles' low porosity means they are insusceptible to damage caused by organic and inorganic factors, dirt, and dust. This helps to keep the façades original look over time. Mosa tiles are pure and natural in terms of the raw materials as well as in their appearance. They are recyclable and reversible.**

Mosa-Fliesen sind Ultragres. Das garantiert normierte Qualität, Nachhaltigkeit und gutes Aussehen während der langen Lebensdauer. Die Fliesen bieten eine herausragende Leistung in Sachen Dimensionsstabilität und Ebenheit ebenso wie in Kratzfestigkeit und Robustheit gegen Abnutzung. Außerdem haben die Fliesen eine niedrige Porosität und sind nicht brennbar.

Mosa garantiert die Qualität seiner Fliesen auch dann, wenn diese unterschiedlichen Klimabedingungen ausgesetzt sind – beispielsweise heißen oder kalten Temperaturen oder Temperaturwechsel, Regen, Sonne und Veränderungen in der Feuchtigkeit. Die Fliesen sind hoch widerstandsfähig gegen UV-Strahlung und daher farbständig. Zusätzlich führt die niedrige Porosität der Fliesen dazu, dass sie unempfindlich gegen Schäden sind, die durch organische oder anorganische Faktoren, Schmutz und Staub verursacht werden - Faktoren, die dafür sorgen, dass die Fassade für lange Zeit ihr ursprüngliches Aussehen behält. Die Fliesen von Mosa sind natürlich und rein mit Bezug auf die Rohstoffe ebenso wie in ihrem Aussehen. Sie sind recyclingfähig und reversibel.

Les carreaux Mosa sont Ultragres. Ce procédé garantit aux carreaux une qualité, une durabilité et un design normalisés tout au long de leur durée de vie. Les carreaux affichent des performances exceptionnelles en termes de durabilité dimensionnelle, de planéité, de résistance à l'abrasion et de résistance à l'usure. En outre, les carreaux affichent une faible porosité et ils sont incombustibles.

La qualité des carreaux Mosa est garantie, même sous des conditions climatiques variées (températures chaudes ou froides, changements de température, pluie, soleil et variations d'humidité). Les carreaux affichent une parfaite stabilité des couleurs et une grande résistance aux UV. Par ailleurs, la faible porosité des carreaux signifie qu'ils ne sont pas sujets aux dommages provoqués par des facteurs organiques et non organiques, la poussière et la boue, ce qui permet de préserver l'aspect original de la façade sur la durée. Les carreaux Mosa sont purs et naturels, aussi bien au niveau des matières premières que de leur apparence. Ils sont recyclables et réversibles.



# Advantages of Mosa facades

- Genormaliseerde kwaliteit met Ultragres-technologie
  - Krasvast
  - Niet-brandbaar
  - Bestand tegen schade veroorzaakt door alle weersomstandigheden
  - Uv-bestendig
  - Onderhoudsvriendelijk en eenvoudig schoon te maken
  - Duurzaam
  - Creatieve vrijheid
- 
- **Ultragres, normalized quality**
  - **Scratch-resistant**
  - **Non-combustible**
  - **Resistant to damage caused by all climate conditions**
  - **UV resistant**
  - **Low maintenance and easy to clean**
  - **Sustainable**
  - **Design freedom**
- 
- Ultragres, normierte Qualität
  - Kratzfest
  - Nicht brennbar
  - Widerstandsfähig gegen Schäden durch klimatische Einflüsse
  - UV-beständig
  - Geringer Wartungsbedarf und einfache Reinigung
  - Nachhaltig
  - Völlige Gestaltungsfreiheit
- 
- Ultragres, qualité normalisée
  - Résistance à l'abrasion
  - Incombustibilité
  - Résistance aux dommages provoqués par les différentes conditions climatiques
  - Résistance aux UV
  - Facilité d'entretien et de nettoyage
  - Durabilité
  - Liberté créative

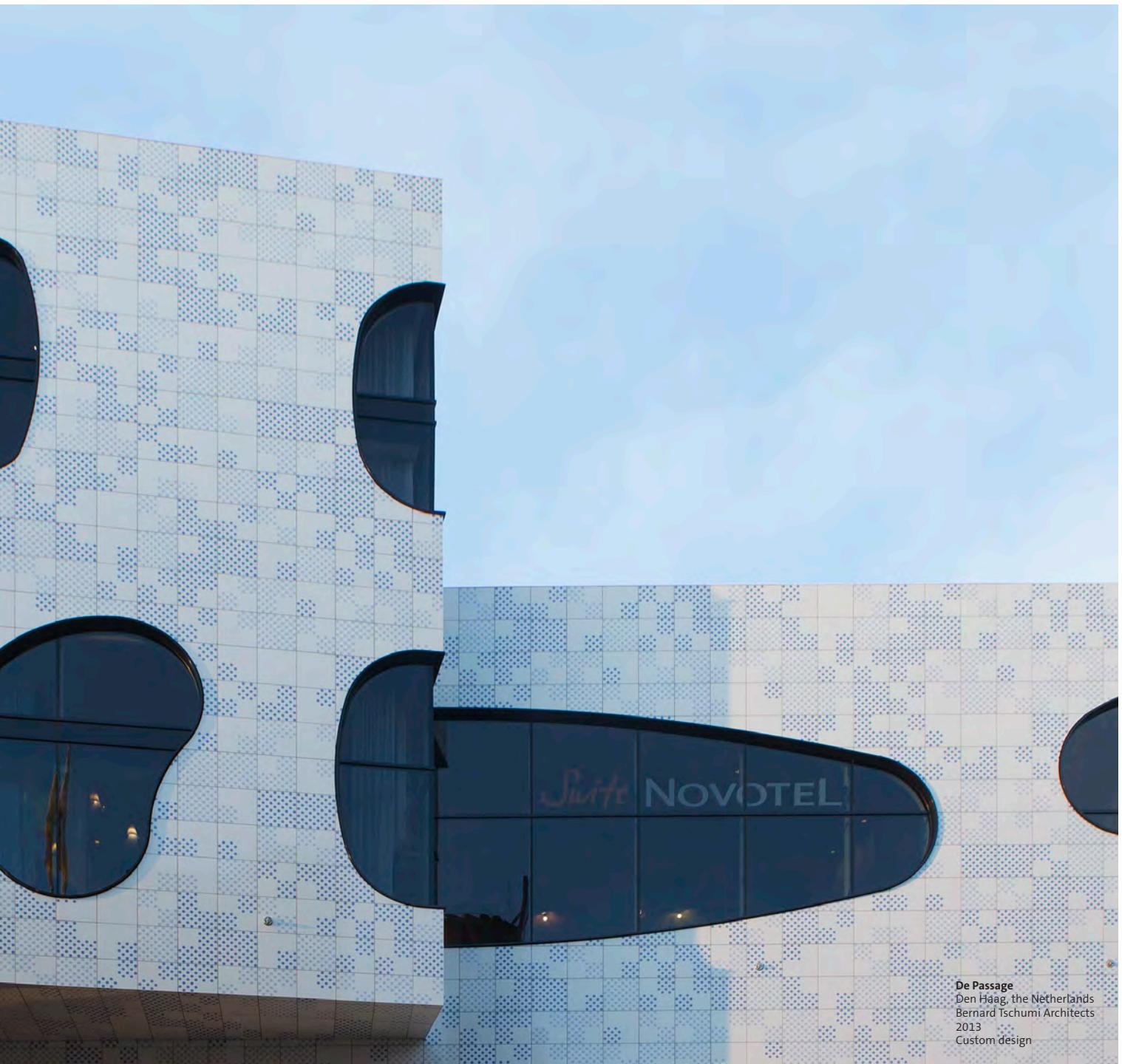
# Design freedom

Mosa biedt ongekende creatieve vrijheid. Het bedrijf vervult ieders wensen bij het ontwerpen van een gebouw, zelfs als hier geen bestaande tegelconcepten bij kunnen worden gebruikt. Mosa levert ook maatwerk. In kleur, textuur, structuur, vorm en formaat, en dessin. Het bedrijf kan samen met architecten gevels in elke stijl en met elk karakter creëren. Een natuurlijke uitstraling, zo onderscheidend als gewenst, en altijd met een uniek karakter.

**Mosa offers great design freedom. The company provides support in the fulfilment of individual design wishes, even if these are not included in the existing tile concepts. Tailored work is possible in terms of colour, texture, structure, shape, size, and patterns. Together with architects, Mosa can create façades in any style and character. A natural appearance, as distinctive as desired, and always with a unique signature.**



Mosa bietet eine hohe Gestaltungsfreiheit. Das Unternehmen unterstützt bei der Umsetzung individueller Designwünsche, selbst wenn diese in bestehenden Fliesenkonzepten nicht vorhanden sind. Für Farbe, Textur, Struktur, Form, Größe und Muster sind maßgeschneiderte Lösungen möglich. Gemeinsam können wir Fassaden in jedem Stil und Charakter entwerfen. Ein natürliches Aussehen, so markant wie gewünscht und immer mit einer einzigartigen Handschrift.



**De Passage**  
Den Haag, the Netherlands  
Bernard Tschumi Architects  
2013  
Custom design

Mosa offre une grande liberté créative. L'entreprise aide ses clients à concrétiser leurs envies créatives, même si ces dernières ne correspondent pas aux concepts de carreaux actuellement disponibles. Des solutions sur mesure sont disponibles en termes de couleur, texture, structure, forme, taille et motifs. Ensemble, nous pouvons créer des façades dans n'importe quel style. Pour un résultat naturel, aussi original que vous le souhaitez et une signature invariablement unique.

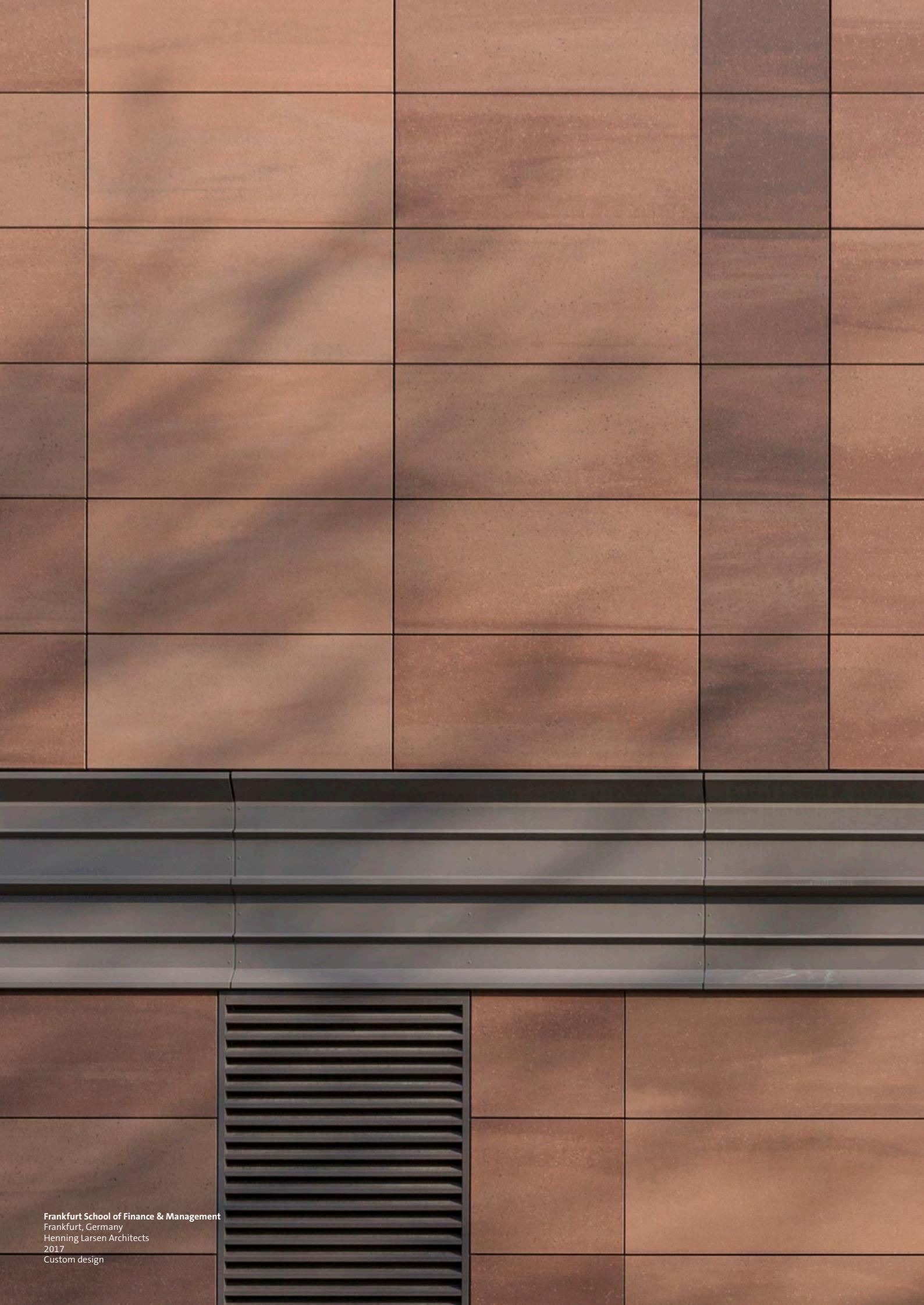
# Custom design colour

Mosa produceert tegels met een ongeglazuurde, matte toplaag en werkt daarbij met veel verschillende pigmenten. Door deze pigmenten te mengen, kunnen nieuwe kleuren worden ontwikkeld. Het resultaat kan uiteenlopen van een effen tegel tot een tegel met subtiele kleurschakeringen of zelfs een meerkleurige, gespikkeld tegel. Er kan voor een speels effect worden gezorgd door voor één gevel tegels in verschillende kleuren te gebruiken. Dit effect wordt versterkt als deze kleuren bij verschillende lichtomstandigheden lijken te veranderen.

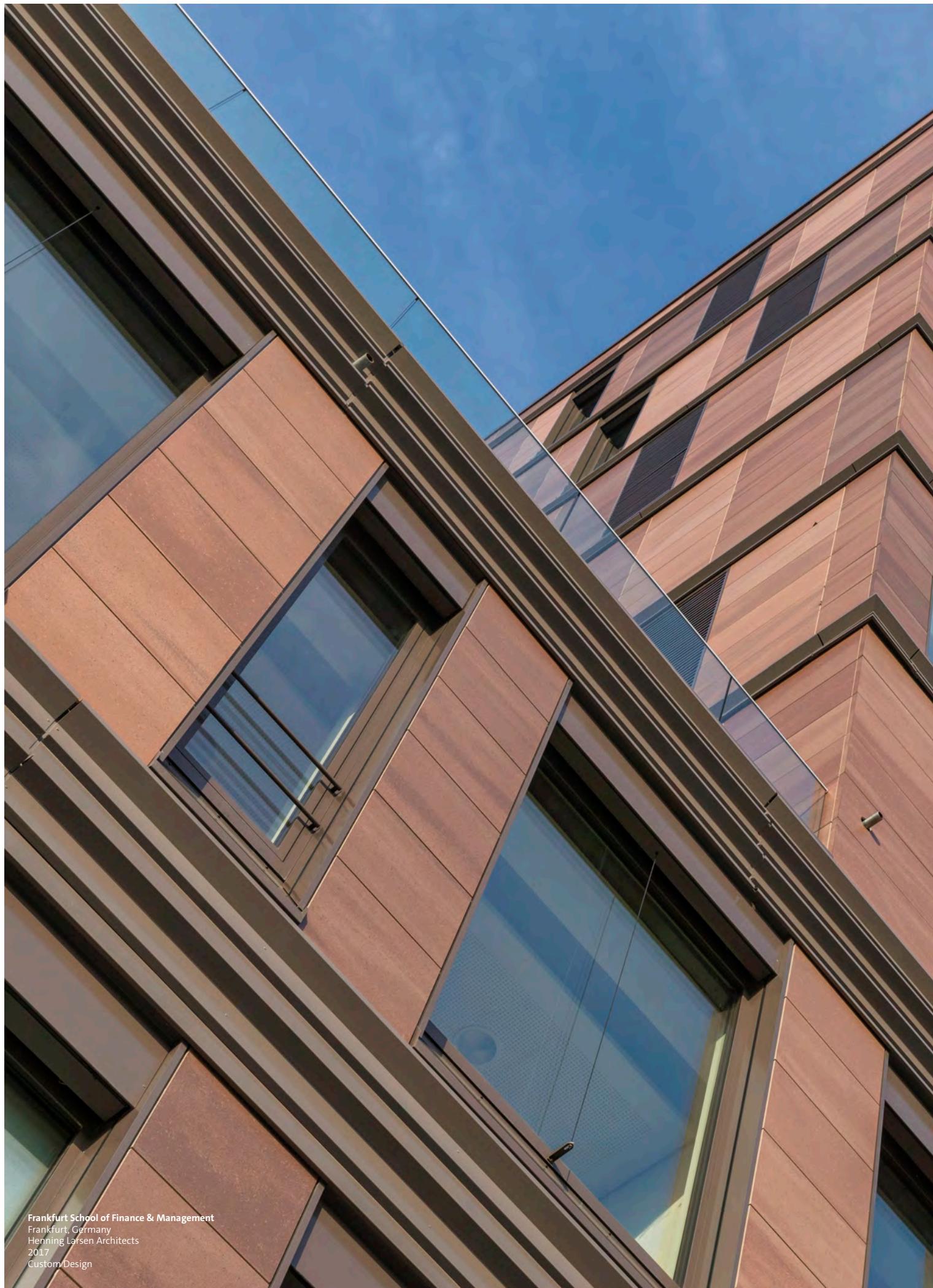
**Working with an extensive range of pigments, Mosa produces tiles with an unglazed, matt top layer. New colours can be developed by mixing these pigments. The results can vary from a plain tile to a tile with subtle colour gradations or even a multi-coloured, flecked tile. A playful effect can be created when different colours are combined in a single façade, especially when these colours seem to change with different light conditions.**

Mit einer großen Auswahl an Pigmenten produziert Mosa Fliesen mit einer unglasierten, matten Oberschicht. Neue Farben können durch das Mischen dieser Pigmente entwickelt werden. Die Ergebnisse können von einer einfachen Fliese bis hin zu einer Fliese mit subtilen Farbverläufen oder sogar mehrfarbigen, melierten Fliesen reichen. Wenn verschiedene Farben in einer Fassade kombiniert werden, kann ein spielerischer Effekt erreicht werden, vor allem dann, wenn diese Farben sich mit den verschiedenen Lichtverhältnissen scheinbar verändern.

Mosa utilise une grande variété de pigments pour créer des carreaux avec une couche supérieure mate non émaillée. Ces pigments peuvent être mélangés pour développer de nouvelles couleurs. Carreaux unis, carreaux aux subtiles gradations de couleurs, carreaux multicolores mouchetés, les possibilités sont infinies. Combiner différentes couleurs sur une même façade permet de créer un effet original, en particulier quand ces couleurs changent en fonction des conditions de lumière.



**Frankfurt School of Finance & Management**  
Frankfurt, Germany  
Henning Larsen Architects  
2017  
Custom design



**Frankfurt School of Finance & Management**  
Frankfurt, Germany  
Henning Larsen Architects  
2017  
Custom Design





Villa DT  
Balen, Belgium  
Architects in Motion  
2015  
Core Collection Terra 208V



# Custom design texture

Een tegel kan uit een of meerdere kleuren bestaan. De kleurenmengsels hiervoor worden bewerkt tot een zacht poedermengsel, een zanderig, korrelig mengsel of grove vlokken. Door deze materialen voorzichtig met elkaar te combineren, kunnen er uiteenlopende texturen worden ontwikkeld. Daarmee wordt de unieke kleur of de kleurschakering benadrukt.

**A tile may consist of one or several colours, the blends for which are processed into a soft powder mixture, a sandy, gritty blend, or coarse flakes. By carefully combining these materials, a range of different textures can be created and the tiles' uniform colour or its mixture of shades is emphasized.**

Eine Fliese kann aus einer oder mehreren Farben bestehen, mit sanften Pudermischungen, sandigen, kiesigen Mischungen oder groben Flocken. Durch die sorgfältige Kombination dieser Materialien können viele verschiedene Texturen entstehen und so die einheitliche Farbe oder die Mischung von Schattierungen unterstreichen.

Un carreau peut se composer d'une ou de plusieurs couleur(s) qui se présentent sous forme de mixture poudreuse, de préparation sableuse et gravillonneuse ou d'épais flocons. En mélangeant ces matériaux, différentes textures peuvent apparaître, ce qui renforce la teinte uniforme des carreaux ou la diversité de leurs nuances.

# Custom design structure

Van een zachte, natuurlijke structuur tot een strak ontwerp met een geometrische textuur. De structuur van het tegeloppervlak kan het gevelbeeld versterken en de gevel nog meer laten spreken, of de gevel nu een verfijnde of robuuste uitstraling moet krijgen. Het samenspel van licht en schaduw en veranderend licht gedurende de dag geeft de gevel steeds een ander karakter. Zo wordt het gebouw nog interessanter in de omgeving waarin het is geplaatst.

**From a soft, natural structure to a stark, geometric texture design – whether a refined or robust appearance is desired, the structure of the tile can enhance the façade and emphasize its aesthetics. The interplay of light and shade as well as changes in light throughout the day give rise to façades with a dynamic appearance. This makes a building even more interesting within its environment.**

Von einer weichen, natürlichen Struktur bis zu einem starken geometrischen Strukturdesign – gleichgültig ob ein feines oder robustes Aussehen gewünscht ist – kann die Struktur der Fliese die Fassade verbessern und deren Ästhetik unterstreichen. Das Zusammenspiel von Licht und Schatten und die Veränderungen des Lichts im Tagesverlauf schaffen ein dynamisches Aussehen einer Fassade. In seiner Umgebung macht das ein Gebäude noch interessanter.

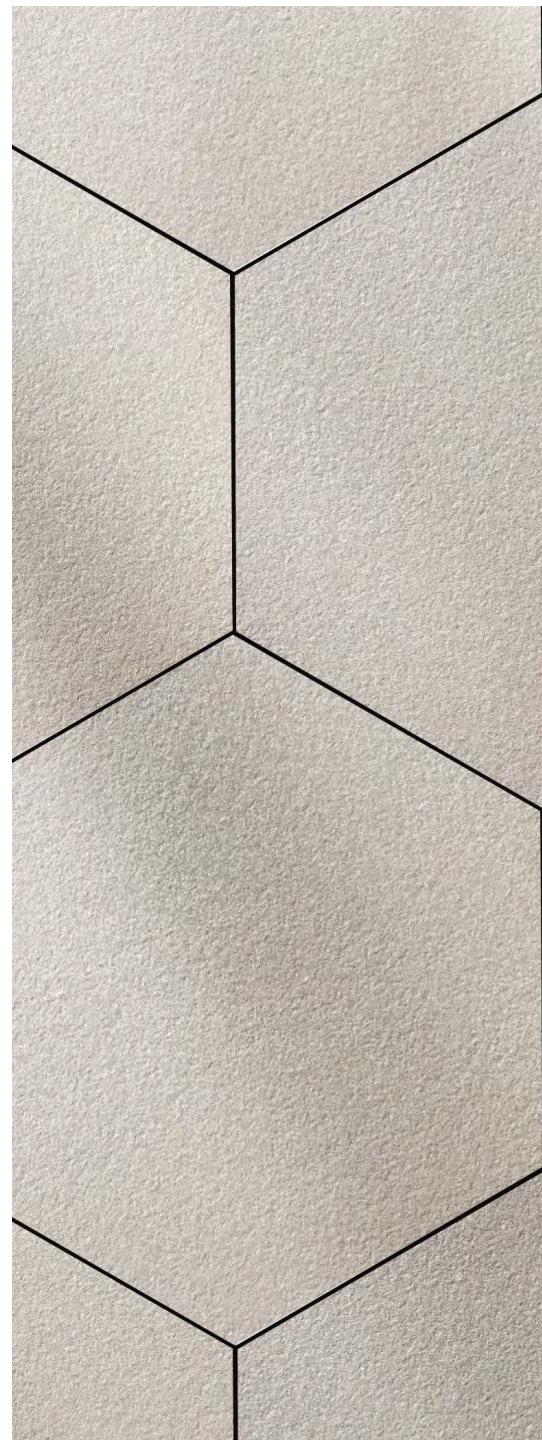
Structure douce et naturelle, design géométrique et sobre, que vous cherchiez une apparence discrète ou impressionnante, la structure de la surface des carreaux peut renforcer le style d'une façade et souligner son élégance. L'interaction entre la lumière et l'ombre ainsi que les variations de lumière au fil de la journée créent des façades dynamiques. La relation entre le bâtiment et son environnement n'en devient que plus intéressante.





# Custom design shape and size

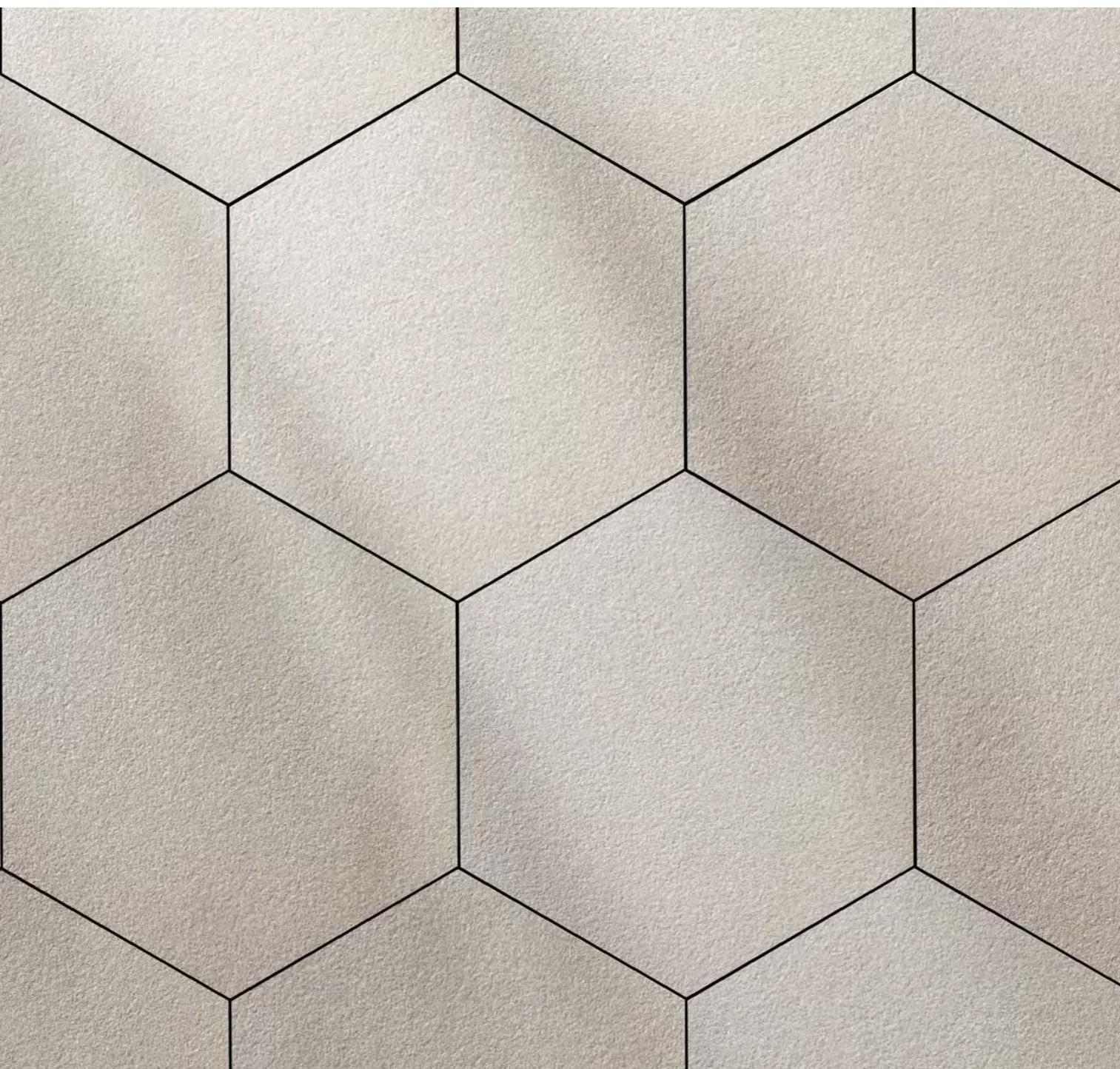
Zelfs de vorm en het formaat van de tegels kunnen naar wens worden aangepast. Er kunnen verschillende vormen en formaten apart of juist door elkaar worden gebruikt, bijvoorbeeld voor een patroon. Waar de voorkeur ook naar uitgaat, met een op maat gemaakte tegel met een unieke vorm of een uniek formaat valt de gevel zeker op.



**Even the shape and size of tiles can be adjusted to match individual wishes. Different shapes and sizes can be used separately or mixed in a pattern. Whatever is preferred, with a custom-designed tile shape or size, a distinctive façade is guaranteed.**

Sogar die Form und Größe von Fliesen können an individuelle Wünsche angepasst werden. Verschiedene Formen und Größen können getrennt oder in einem gemischten Muster eingesetzt werden. Was immer bevorzugt wird, mit einer Fliese in einer Sonderform oder -größe entsteht garantiert eine unverwechselbare Fassade.

La forme et la taille des carreaux peuvent être ajustées pour répondre aux besoins individuels des clients. Des formes et des tailles de carreaux différentes peuvent être utilisées ensemble ou séparément. Quel que soit votre choix, un carreau avec une forme ou une taille sur mesure est la garantie d'une façade atypique.





# Custom design pattern

Door een of meerdere patronen naast elkaar te gebruiken, kan de nadruk op delen van een gevel of de gevel als geheel worden gelegd. Dat kan een strak grafisch beeld, een print in ton sur ton (verschillende tinten van dezelfde kleur) of een contrasterende combinatie van mat en glanzend glazuur zijn. Met een dessin wordt het karakter van de gevel versterkt of wordt juist de aandacht gevestigd op een specifiek deel van de gevel.

**Accents in parts of a façade or throughout a façade can be achieved by using one or more patterns in parallel. These could include a stark graphic image, a ton-sur-ton print (using different shades of the same colour), or a contrasting combination of matt and gloss glazes. A pattern emphasizes the identity of the façade or highlights a particular part of it.**

Akzente in Teilen einer Fassade oder über eine komplette Fassade können durch die parallele Verwendung eines oder mehrerer Muster erreicht werden. Das kann beispielsweise ein deutlich grafisches Bild sein oder ein Ton-in-Ton Druck (indem verschiedene Schattierungen der gleichen Farbe eingesetzt werden), oder eine kontrastierende Verbindung von matten und glänzenden Glasuren. Ein Muster unterstreicht die Identität der Fassade oder hebt einen bestimmten Teil davon hervor.

Il est possible d'ajouter des accents sur tout ou partie d'une façade en utilisant un ou plusieurs motif(s) en parallèle. Il peut s'agir d'une image graphique, d'un imprimé ton sur ton (en utilisant différentes nuances d'une même couleur) ou d'une combinaison d'émaillages mats et brillants. Les motifs permettent de renforcer l'identité de la façade ou d'en souligner une section particulière.



**Raadhus Krimpen aan den IJssel**

Krimpen aan den IJssel, the Netherlands

diederendirix architecten

2014

Core Collection Solids 5114V



# Facade collection



**Werf 44**  
Schilde, Belgium  
CONIX RDBM Architects  
2017  
Core Collection Terra 200V / 211V / 262V

Mosa levert niet alleen maatwerk waarbij alles mogelijk is op het gebied van keramische gevelbekleding. Het bedrijf heeft ook een eigen assortiment met veel verschillende opties waar uit kan worden gekozen. Van tegels in aardetinten tot tegels met subtiel kleurverzadiging voor een natuurlijke, karakterbepalende en uniforme uitstraling of juist voor een dynamisch beeld. De collectie bestaat uit de volgende series: Core Collection Terra, Core Collection Quartz, Core Collection Solids en Terra Tones. Alle tegels uit deze collectie zijn Cradle to Cradle Gold-gecertificeerd.

In addition to the infinite possibilities for custom-designed ceramic cladding, Mosa's existing portfolio offers a wide range of options to choose from. The collection ranges from tiles in earthy tones to tiles with a subtle colour saturation for creating either a natural, character-defining, uniform, or dynamic look. The collection comprises the following series: Core Collection Terra, Core Collection Quartz, Core Collection Solids, and Terra Tones. All tiles in this collection are Cradle to Cradle Gold certified.

Zusätzlich zu den unendlichen Möglichkeiten von Sonderanfertigungen für Fassadenverkleidungen bietet das bestehende Portfolio von Mosa eine große Auswahl an Möglichkeiten. Die Kollektion reicht von Fliesen in erdigen Tönen bis hin zu Fliesen mit einer subtilen Farbsättigung, um ein natürliches, charaktergebendes, einheitliches oder dynamisches Aussehen zu erreichen. Die Kollektion umfasst die folgenden Serien: Core Collection Terra, Core Collection Quartz, Core Collection Solids und Terra Tones. Alle Fliesen in dieser Kollektion haben eine Cradle to Cradle Gold Zertifizierung.

Au-delà des possibilités infinies offertes en termes de revêtement en céramique sur mesure, le catalogue existant de Mosa contient une grande variété d'options. Des carreaux dans les tons ocre aux carreaux avec une subtile saturation de couleurs, la collection permet de créer un effet naturel, original, uniforme ou dynamique. La collection contient les séries suivantes : Core Collection Terra, Core Collection Quartz, Core Collection Solids et Terra Tones. Tous les carreaux de cette collection sont certifiés Cradle to Cradle Gold.



# Core Collection

Core Collection omvat een slimme selectie van Mosa's populairste kleuren. De opties variëren van licht tot donker, van neutraal tot opvallend en van warm tot koel. Er zijn nieuwe kleuren toegevoegd aan de mix waarmee trends op een eigentijdse manier worden geïnterpreteerd en de ontwerper nog meer keuze heeft.

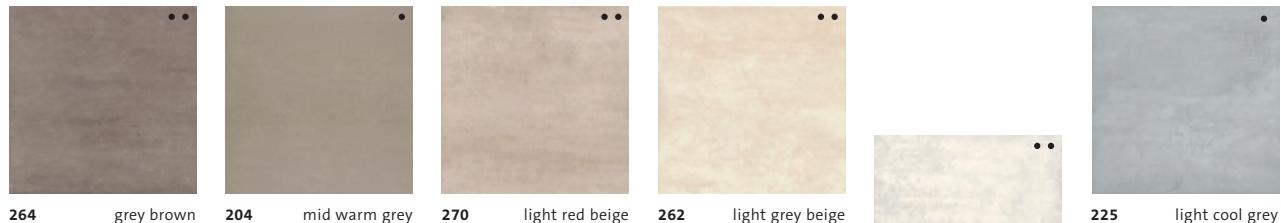
## neutral colours

**Solids**  
layered  
texture



5106 agate grey    5104 clay grey    5126 natural beige    5102 vivid white    5108 stone grey

**Terra**  
powdery  
texture



264 grey brown    204 mid warm grey    270 light red beige    262 light grey beige    225 light cool grey

**Quartz**  
robust  
texture



265 dark grey brown    229 dark warm grey    263 grey beige    266 light beige    200 cool porcelain white    206 mid grey

< dark ————— warm ————— light

warm

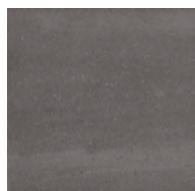
- subtle powdery flame
- powdery flame
- expressive powdery flame

**Core Collection includes a smartly curated selection of Mosa's most popular colours. Options range from light to dark, neutral to striking, and warm to cool. New colours that offer contemporary trend interpretations have been added to the mix, widening the designer's choice.**

Core Collection beinhaltet eine sorgfältig getroffene Auswahl der beliebtesten Fliesenfarben von Mosa. Die Palette reicht von hell bis dunkel, von neutral bis auffällig und von warm bis kühl. Neue Farben, die Interpretationen aktueller Trends ermöglichen, wurden dem Mix hinzugefügt und erweitern so die Wahlmöglichkeiten für den Designer.

Core Collection se décline dans une sélection intelligente des couleurs les plus populaires de Mosa. Les possibilités vont du clair au foncé, du neutre au vif, et du chaud au froid. De nouvelles couleurs qui offrent des interprétations des tendances contemporaines ont été ajoutées au mélange, élargissant ainsi le choix du designer.

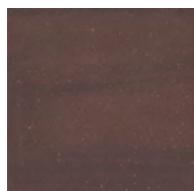
#### accent colours



5110 basalt grey



5112 graphite black



5118 rust red



5120 jade grey



5114 sand beige



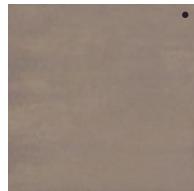
238 cool grey



226 mid cool grey



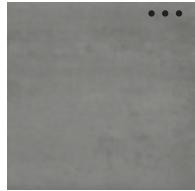
227 dark cool grey



222 mid moss-grey



211 avalon beige



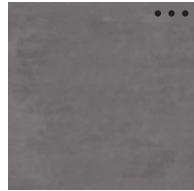
214 grey



216 anthracite



203 cool black



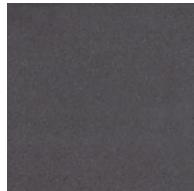
215 grey green



239 blue



4103 basalt grey



4104 anthracite black

dark >

cool

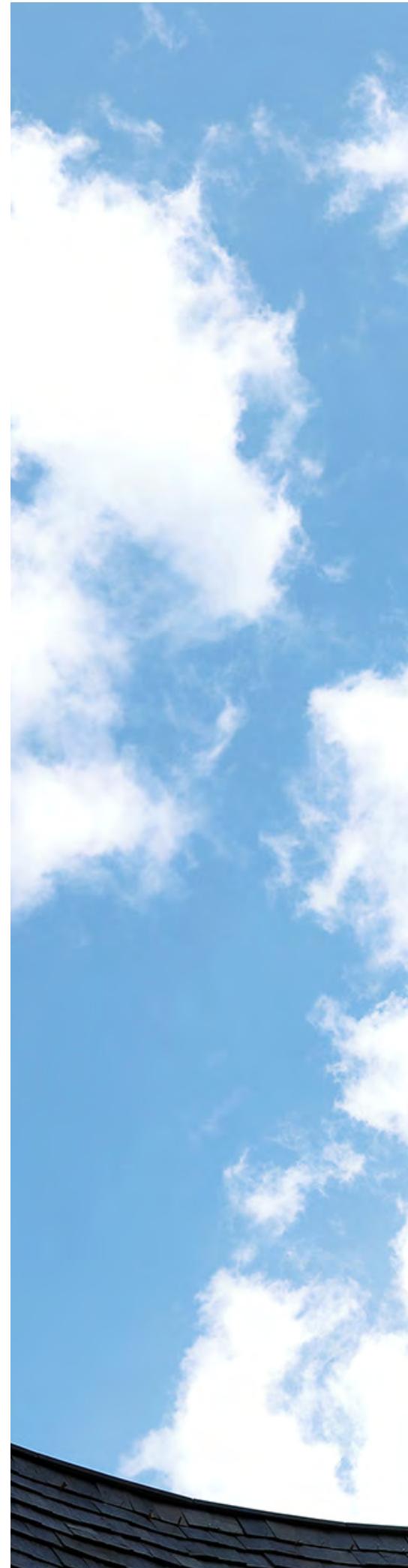
# Core Collection Solids

Elke tegel uit de Core Collection Solids-serie heeft door het unieke productieproces zijn eigen textuur en kleurstructuur. Het natuurlijke dessin en de strepen die door kleine en grote korrels ontstaan, worden in elke tegel gevangen. De tegels vormen samen één geheel dat als een keramische huid over een oppervlak wordt gelegd. De natuurlijke, subtiele kleurgradaties zorgen voor diepte en veel variatie. Wat weer voor een dynamische uitstraling zorgt.

**Thanks to a unique production process, every Core Collection Solids tile has its own texture and colour structure. The natural settling pattern and resulting striations of different grain sizes are captured in each individual tile. Together the tiles form a whole that is laid over a surface like a ceramic skin. As in nature, subtle colour gradations ensure depth and a rich variation. This results in a dynamic look.**

Dank eines einzigartigen Produktionsprozesses hat jede Core Collection Solids-Fliese ihre eigene Textur und Farbstruktur. Die natürlich entstehenden Muster und Streifen, die aus verschiedenen großen Körnern entstehen, sind in jeder einzelnen Fliese festgehalten. Die Fliesen formen eine Gesamtheit, die sich wie eine keramische Haut über Oberflächen legt. Wie in der Natur sichern subtile Farbschattierungen tiefe und elegante Variationen. Das Ergebnis ist ein dynamisches Aussehen.

Grâce à un processus de production unique, chaque carreau Core Collection Solids présente une texture et une structure de couleurs qui lui sont propres. Les motifs de dépôt naturel et les striations dues aux différentes tailles de grain sont capturés dans chaque carreau. Combinés ensemble, les carreaux permettent de créer une peau de céramique uniforme sur la surface. Tout comme dans la nature, les subtiles gradations de couleurs apportent profondeur et diversité. Pour créer un look dynamique.



**Hanwha General Insurance Training Centre**  
Suanbo, South Korea  
AI Architects Korea  
2020  
Core Collection Solids



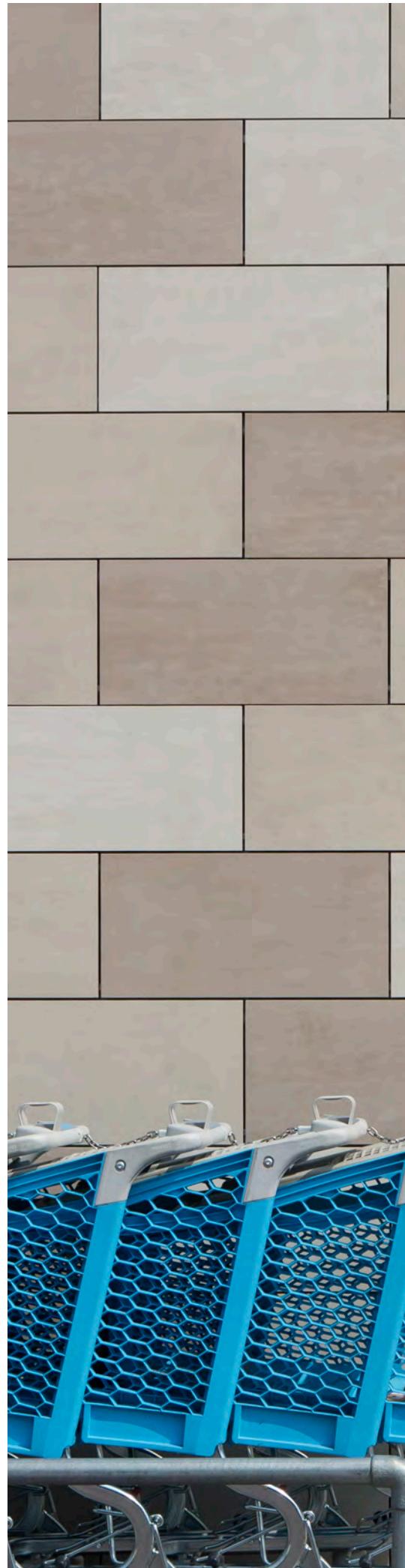
# Core Collection Terra

De serie Core Collection Terra bestaat uit uitgesproken aardse tinten met opvallend levendige kleur-schakeringen. Het gevlamde dessin en de poederachtige structuur staan symbool voor puur keramiek. Elke tegel heeft zijn eigen subtiele kleurverschillen, net als in de natuur. De tegels krijgen deze kleurschakeringen door de natuurlijke strepen van het keramiekgranulaat. De combinatie van verschillende kleurschakeringen zorgt voor een levendig karakter en geeft gevels optisch diepte.

**Core Collection Terra offers bold, earthy hues with strikingly vivacious colour gradations. The flamed pattern and the powder-like structure are characteristic of pure ceramic. Every tile has its own subtle colour differences, as is the case in nature. The tiles owe these gradations to the natural striations of ceramic granulate. The combination of different colour mixes ensures a vivacious character and creates façades with optical depth.**

Core Collection Terra bietet klare, erdige Farben mit auffallend lebendigen Farbabstufungen. Das geflammte Muster und die pudrige Struktur sind charakteristisch für reine Keramik. Jede Fliese hat ihre eigenen subtilen Farbunterschiede, genau wie in der Natur. Die Fliesen verdanken diese Abstufungen der natürlichen Streifenbildung in keramischem Granulat. Die Kombination verschiedener Farben schafft einen lebendigen Charakter und Fassaden mit optischer Tiefe.

Core Collection Terra se décline dans des tons vifs et ocre avec des gradations de couleurs incroyablement vivaces. Les motifs en forme de flamme et la structure poudreuse sont caractéristiques de la céramique pure. Chaque carreau présente de subtiles variations de couleurs, comme c'est le cas dans la nature. Ces gradations de couleurs sont dues aux striations naturelles de la céramique. Les différents mélanges de couleurs utilisés permettent de renforcer le caractère du produit et de créer des façades avec une profondeur optique.

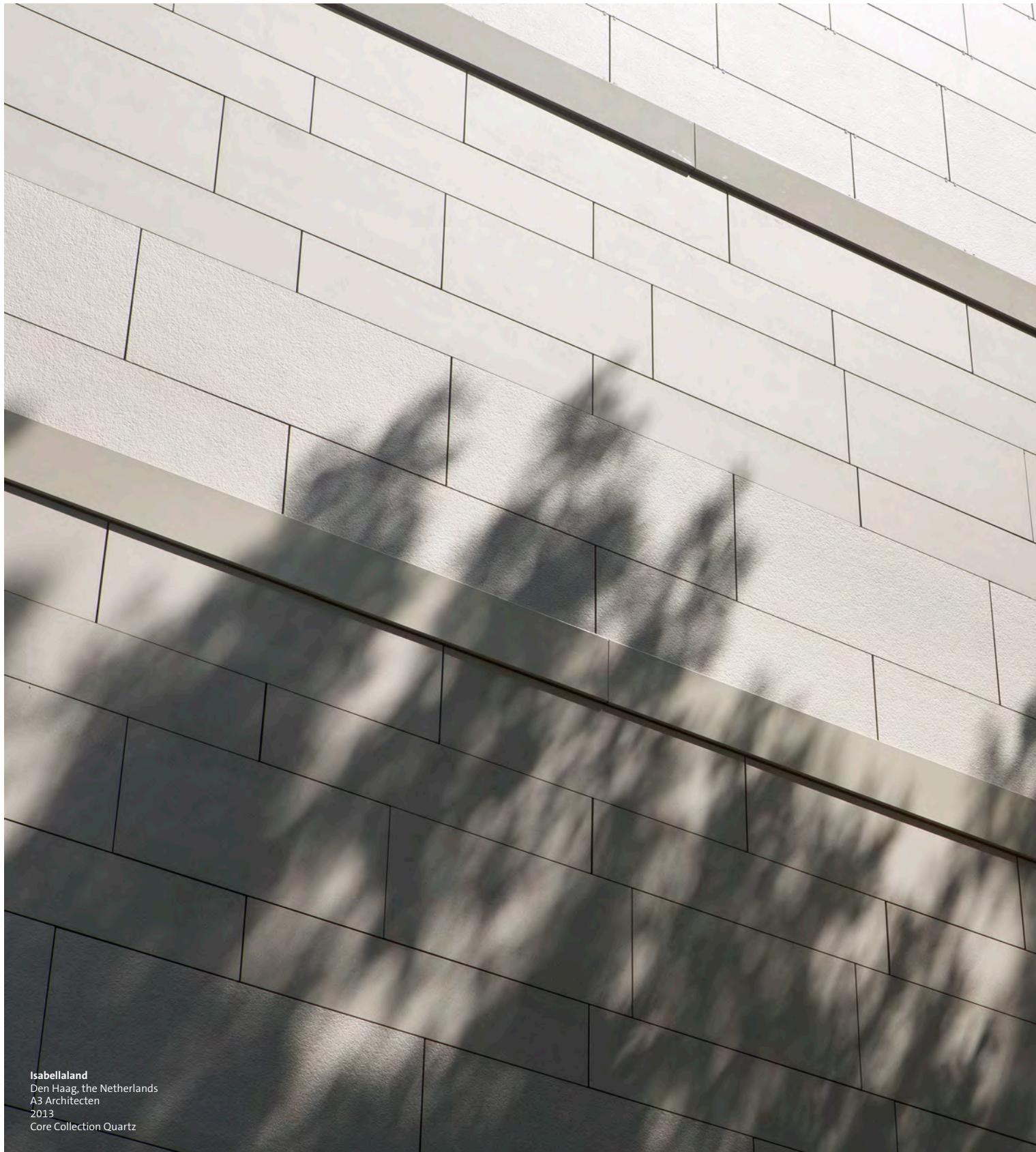




**Albert Heijn Markenpoort**  
Almere Haven, the Netherlands  
atelier DUTCH  
2020  
Core Collection Solids

# Core Collection Quartz

Een serie (ongeglazuurde) keramische tegels die uitnodigt tot aanraken. Core Collection Quartz combineert robuustheid met een complex maar subtiel keramisch oppervlak van korreltjes en kristal-achtige deeltjes. Deze serie biedt eigentijdse verfijning.



**Isabellaland**  
Den Haag, the Netherlands  
A3 Architecten  
2013  
Core Collection Quartz

**A series of ceramics (unglazed porcelain) that invites the touch. Core Collection Quartz combines robustness with an intricate, yet subtle ceramic surface made of grains and crystal-like particles. It offers confidence and contemporary sophistication.**

Eine Keramikserie (unglasiertes Porzellan), die zur Berührung einlädt. Core Collection Quartz kombiniert Robustheit mit einer komplexen, zugleich aber feinen keramischen Oberfläche aus Körnern und kristallartigen Partikeln. Sie bietet Sicherheit und zeitgemäße Raffinesse.

Une série de carreaux en grès cérame non émaillé qui invite au toucher. Core Collection Quartz combine une robustesse à une surface céramique à la fois subtile et complexe, faite de grains et de particules cristallines. Elle incarne assurance et sophistication contemporaine.



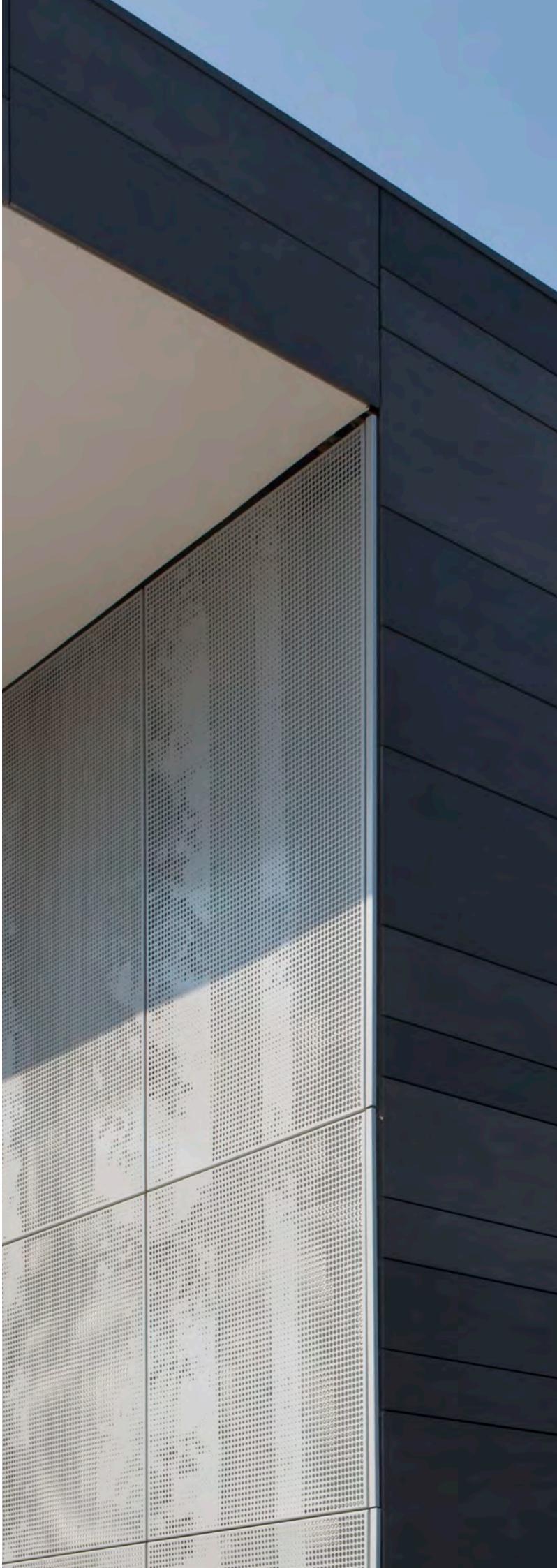
# Terra Tones

Bij de serie Terra Tones zijn vier basistegels in de kleuren grijsgroen, middengrijs, antraciet en koel zwart het uitgangspunt. Elke basistegel heeft een lichtere en donkere variant en ze vormen samen één dynamisch geheel. Door de combinatie van drie tinten krijgen gevels een levendige uitstraling. In een patroon met tegels van verschillende formaten wordt de dynamische en natuurlijke uitstraling van een oppervlak versterkt.

**Terra Tones is built around four basic tiles in the colours grey green, mid grey, anthracite, and cool black. Every basic tile has a lighter and darker variant; together they form a dynamic set. The combination of three tones results in façades with a lively look. A pattern incorporating various formats reinforces the dynamic and natural look of a surface.**

Terra Tones ist aus vier Grundfliesen in den Farben Graugrün, Mittelgrau, Anthrazit und kühllem Schwarz aufgebaut. Jede Fliese gibt es in einer helleren und dunkleren Variante; gemeinsam bilden sie eine dynamische Reihe. Die Kombination von drei Tönen in Fassaden schafft ein lebendiges Aussehen. Ein Muster, in dem verschiedene Formate verwendet werden, verstärkt das dynamische und natürlich Aussehen einer Oberfläche.

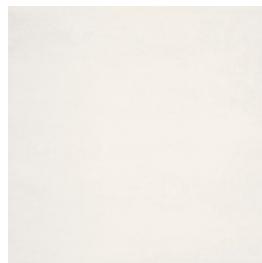
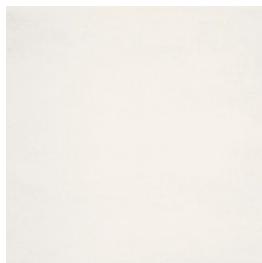
Terra Tones s'articule autour de quatre carreaux de base dans les teintes gris-vert, gris moyen, anthracite et noir frais. Chaque carreau de base se décline dans une variante claire et sombre pour créer un ensemble dynamique. La combinaison des trois tons permet d'obtenir des façades pleines d'énergie. Différents formats de carreaux peuvent être utilisés pour créer un motif qui renforce le dynamisme et l'aspect naturel de la surface.





**De Nekkerpool**  
Mechelen, Belgium  
VanhoevenCS architecture+urbanism / Archi+i  
2013  
Terra Tones 216V XYZ

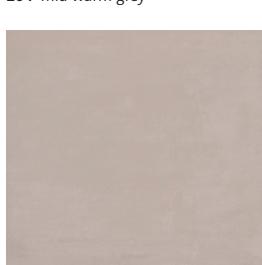
**200** cool porcelain white



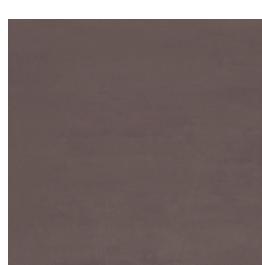
**266** light beige



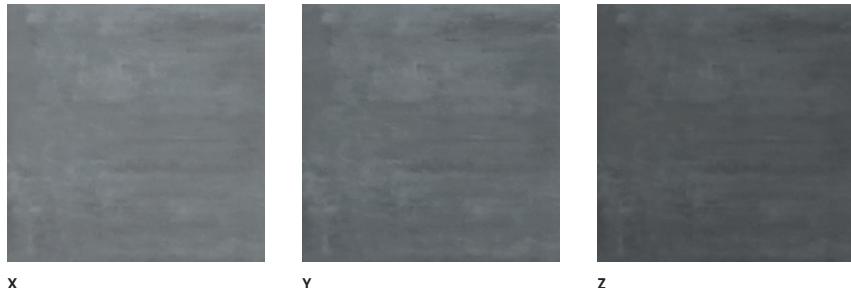
**204** mid warm grey



**265** dark grey brown



215 grey green



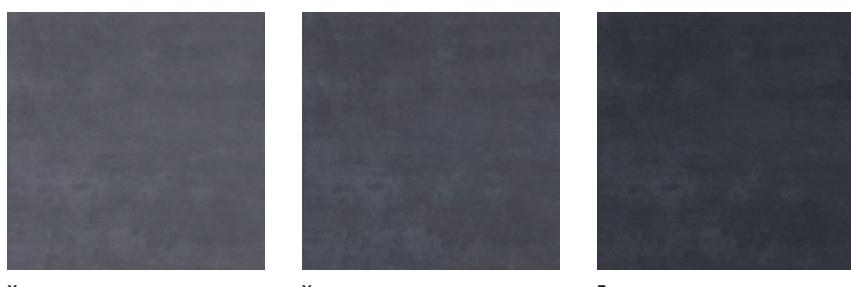
206 mid grey



216 anthracite



203 cool black



Elke kleurgroep van Terra Tones telt lichte (X), midden (Y) en donkere (Z) tonen. Per kleurgroep worden, per formaat, willekeurige hoeveelheden van X, Y en Z geleverd. Door de feilloze overloop van kleurtonen resulteert een combinatie van tonen in een natuurlijk en levendig geheel.

**Each Terra Tones colour group has light (X), medium (Y), and dark (Z) shades. For each colour group and size, random quantities of X, Y, and Z are supplied. The seamless overlap of shades creates a natural, dynamic whole.**

Jede Farbgruppe von Terra Tones enthält helle (X), mittlere (Y) und dunkle (Z) Töne. Pro Farbgruppe sind pro Format zufälligen Mengen von X, Y und Z erhältlich. Durch den fließenden Übergang der Farbtöne entsteht eine Kombination aus Tönen, die sich zu einer natürlichen und lebendigen Einheit zusammenfinden.

Chaque groupe de couleur de Terra Tones compte des tons clairs (X), moyens (Y) et foncés (Z). Les quantités aléatoires de X, Y et Z sont fournies par format et par groupe de couleur. Grâce à la transition parfaite des tons, la combinaison de tons crée un ensemble naturel et dynamique.



**Residentie De Bareel**  
Kortenberg, Belgium  
AEEN Architecten bvba  
2016  
Core Collection Terra 210V



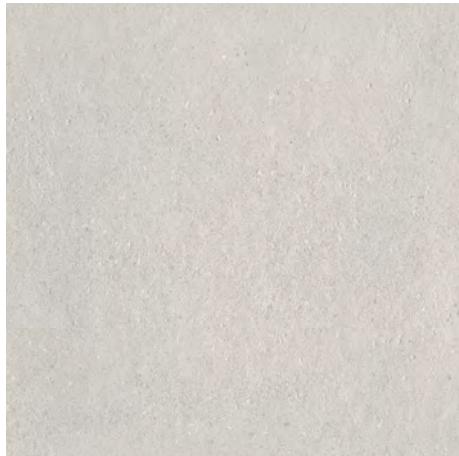
# Mosa Stage

Het scala van negen kleuren voor Mosa Stage is zorgvuldig gekozen om het aan te laten sluiten op de hoogkwalitatieve esthetische uitstraling en het subtile karakter. Het bereik van de kleuren gaat van koel naar warm, in een verscheidenheid aan tinten die goed bij elkaar passen. De Mosa Stage-kleuren zijn stuk voor stuk geïnspireerd door de natuur. Iedere tegel is een compositie van ontelbare stippen – keramische vlokken – die samen een zachte, driedimensionale textuur creëren.

**Mosa Stage's range of nine colours has been carefully chosen to adhere to the series' overall high-quality aesthetic and subtle character. Spanning cool and warm colours, in a variety of shades that feel at home next to each other, the Mosa Stage colours are inspired by nature. Each tile is a composition of myriad speckles – ceramic flakes – that come together in soft, three-dimensional texture.**

Die neun Farben der Mosa Stage-Fliesen wurden sorgfältig ausgewählt, um den hochwertigen, ästhetischen und dezenten Gesamtcharakter der Serie zu unterstreichen. Die Farben sind von der Natur inspiriert und umfassen kühle und warme Farben in einer Vielzahl von Schattierungen, die sich perfekt ergänzen. Jede Fliese ist eine Komposition aus unzähligen Sprenkeln – keramischen Flocken – die sich zu einer weichen, dreidimensionalen Textur zusammenfügen.

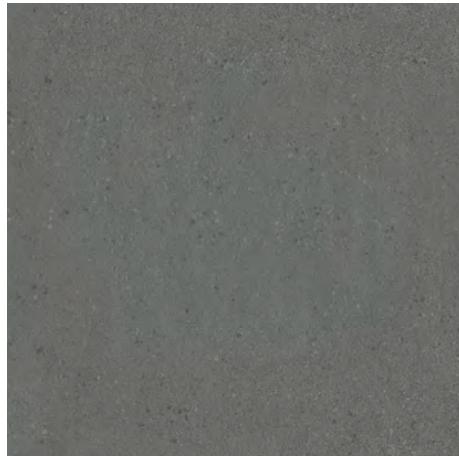
La gamme de neuf couleurs de Mosa Stage a été soigneusement choisie dans la continuité de l'esthétique de haute qualité et du caractère subtil de la série. Mosa Stage propose des tons inspirés de la nature et déclinés dans une variété de nuances chaudes et froides qui s'harmonisent les unes avec les autres. Chaque carreau affiche une myriade de mouchetures – des flocons de céramique – qui se rencontrent pour créer une texture tridimensionnelle.



**3502CR**



**3504CR**



**3506CR**

cool white

light cool grey

dark cool grey



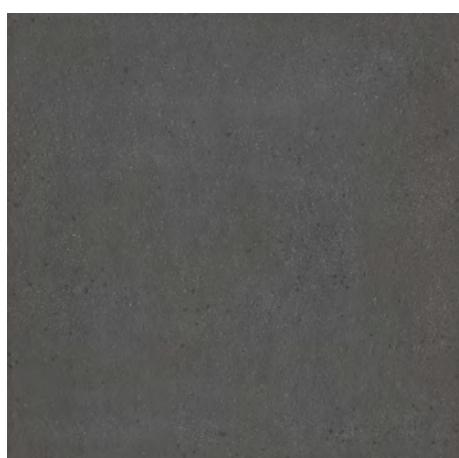
**3508CR**

light warm grey



**3510CR**

mid warm grey



**3512CR**

dark plum brown



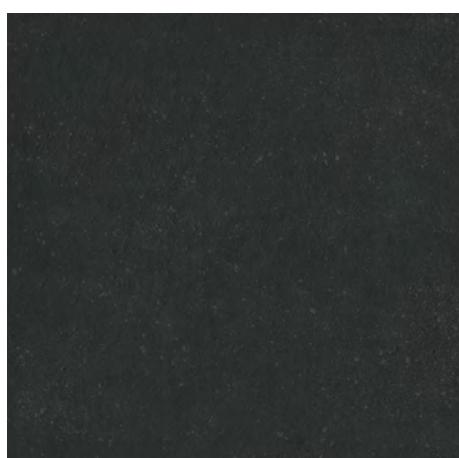
**3514CR**

sienna beige



**3516CR**

paynes grey



**3518CR**

ivory black





**Gouwezone**  
Gouda, the Netherlands  
EGM Architecten  
2010  
Core Collection Terra 203V

# Ventilated façade system

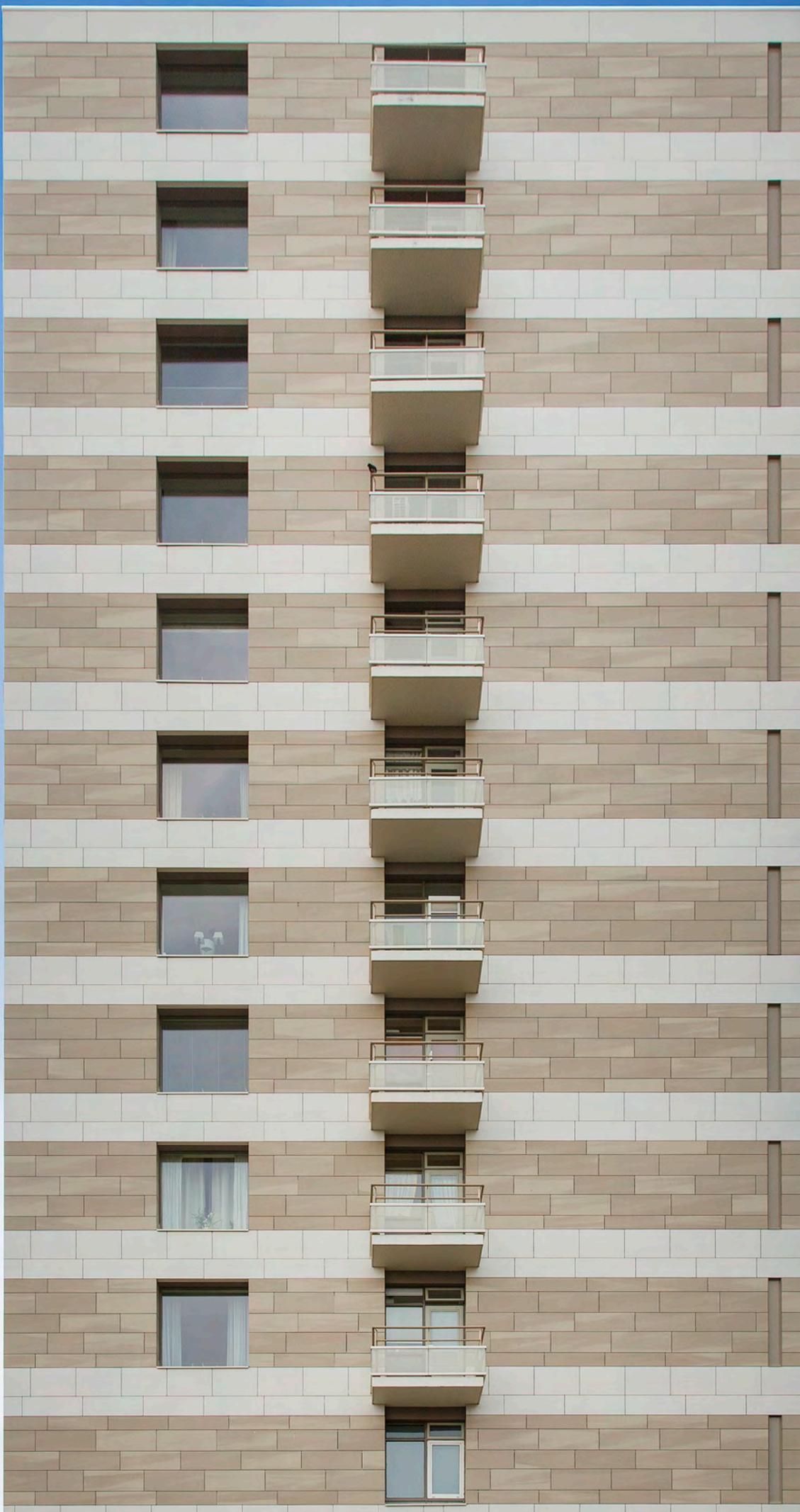
Door hedendaagse gevelontwerpen te combineren met hoge eisen op het gebied van functionaliteit, biedt Mosa de optimale oplossing met hulp van geselecteerde partners. Als keramische gevelbekleding van Mosa wordt gecombineerd met een geventileerd gevelsysteem, wordt maximale bescherming tegen weersinvloeden geboden. Een geventileerd gevelsysteem zorgt door de balans tussen isolatie en ventilatie voor goede fysieke eigenschappen en een prettig binnenklimaat. Regen en condensatie komen door de circulerende lucht in de holte terecht. Het isolatiemateriaal wordt daardoor niet beïnvloed. De isolatie draagt bij aan een positief, natuurlijk klimaat in het gebouw en helpt de energiekosten onder controle te houden.

Mosa kombiniert modernes Fassadendesign mit hohen Funktionalitätsstandards und bietet so, unterstützt von ausgewählten Partnern, optimale Lösungen. Wenn die keramischen Fassadenverkleidungen von Mosa mit einem belüfteten Fassadensystem kombiniert werden, bietet das den maximalen Schutz gegen Wettereinflüsse. Dank der Balance zwischen Dämmung und Belüftung verfügt ein belüftetes Fassadensystem über gute physische Eigenschaften und sorgt für ein angenehmes Klima im Innern. Regen und Kondenswasser werden über die Umluft in den Hohlraum geleitet. Im Ergebnis wird das Dämmmaterial nicht angegriffen. Die Dämmung trägt zu einem positiven, natürlichen Klima im Innern des Gebäudes bei und hilft, die Energiekosten unter Kontrolle zu halten.

**Combining contemporary façade designs with high standards of functionality, Mosa offers the optimum solution assisted by selected partners. Maximum protection against the weather is offered when Mosa ceramic cladding is combined with a ventilated façade system. Thanks to the balance between insulation and ventilation, a ventilated façade system ensures good physical properties and a comfortable indoor climate. Rain and condensation are directed into the cavity by the circulating air. As a result, the insulation material is not affected. The insulation contributes to a positive, natural climate within the building and helps keep energy costs under control.**

À la croisée des designs de façade contemporains et des normes de fonctionnalité élevées, Mosa propose la solution optimale en coopération avec des partenaires triés sur le volet. Pour une protection maximale contre les intempéries, combinez revêtement en céramique de Mosa et système de façade ventilée. Grâce à l'équilibre entre isolation et ventilation, le système de façade ventilée affiche de bonnes propriétés physiques et un climat intérieur confortable. La pluie et la condensation sont évacuées d'une manière naturelle par le flux d'air circulant dans le vide ventilé. De ce fait, le matériau isolant n'est pas affecté. L'isolation contribue à créer un climat naturel agréable au sein du bâtiment tout en gardant les coûts énergétiques sous contrôle.





**Olympus flat**  
Rotterdam, the Netherlands  
A3-Architecten  
2016  
Core Collection Solids 5114V,  
Core Collection Terra 210V

# Cyclical design philosophy

Mosa-tegels zijn ontworpen voor de circulaire economie en zijn perfect om in ontwerpen voor demontage te gebruiken. Een gevel van Mosa is volledig gemaakt van materialen van gecertificeerde oorsprong die door lokale producenten worden geleverd. De tegels zelf zijn Cradle to Cradle Gold-gecertificeerd. Na de levensduur van de gevel kunnen de materialen steeds opnieuw worden gerecycled in de technische Cradle to Cradle-cyclus. Deze gevel biedt flexibiliteit voor de gebruiker. De buitenkant van het gebouw kan door de modulaire constructie van het systeem en door de keramische tegels tijdens de levensduur in lijn met de veranderende wensen worden aangepast. Daardoor is de gevel geschikt voor zowel nieuwe gebouwen als renovatieprojecten.

**Mosa tiles are developed for the circular economy and are ideal for use in designs for disassembly. A Mosa façade is made entirely from materials of certified origins, supplied by regional suppliers, and the tiles are Cradle to Cradle Gold certified. At the end of the façade's service life, the materials used can be endlessly recycled in the technical Cradle to Cradle cycle. Applying this façade offers the user flexibility. During the useable lifespan, the shell of the building can be modified in line with changing wishes thanks to the modular construction of the system and the ceramic tiles. This makes the façade suitable for both new buildings and renovation projects.**

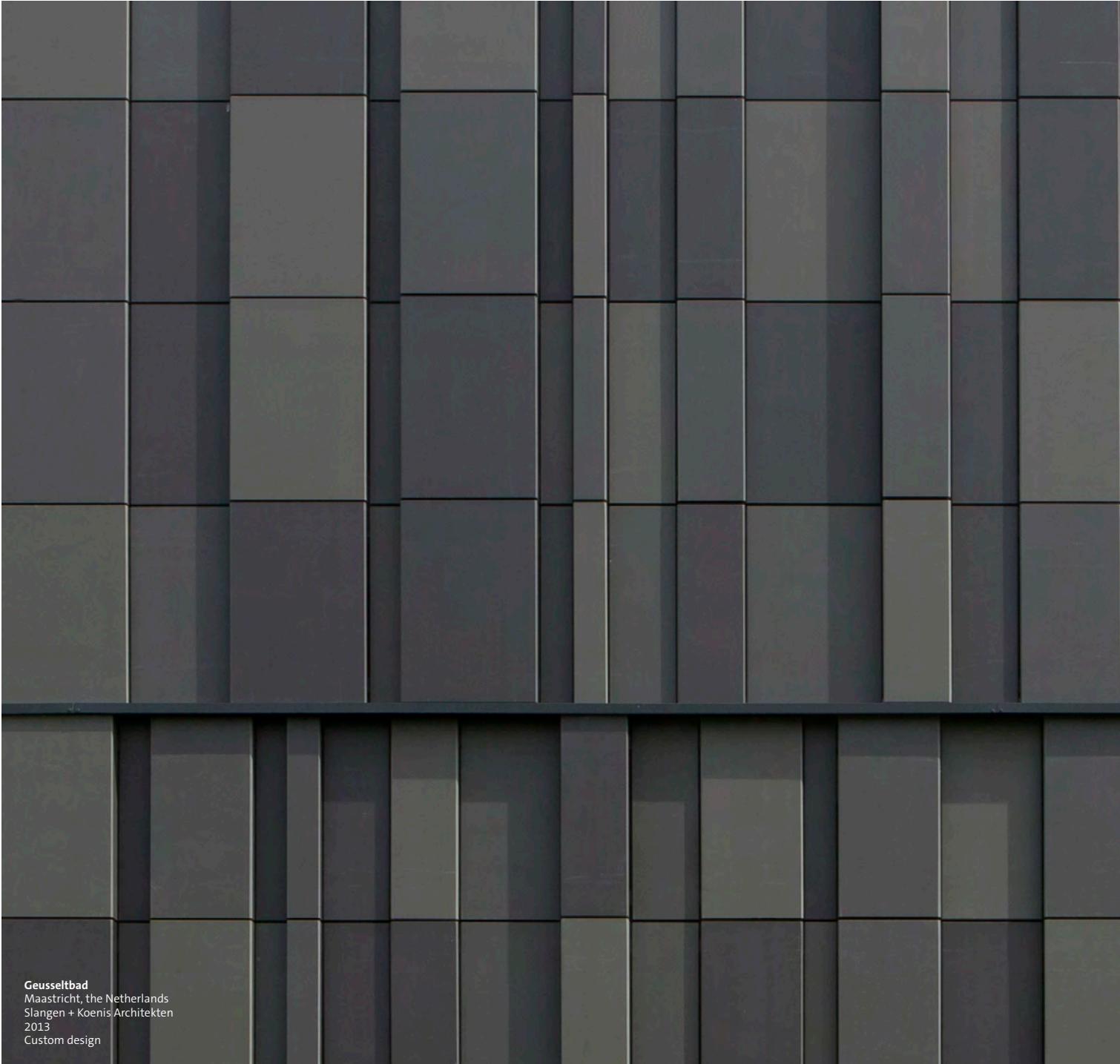
Mosa-Fliesen wurden für die Kreislaufwirtschaft entwickelt und sind ideal geeignet, um in Entwürfen für die spätere Demontage eingesetzt zu werden. Mosa-Fassaden werden ausschließlich aus Materialien zertifizierter Herkunft gefertigt, von regionalen Zulieferern bezogen, und die Fliesen tragen eine Cradle to Cradle Gold Zertifizierung. Am Ende des Lebenszyklus der Fassade können die genutzten Materialien im technischen Cradle to Cradle Kreislauf endlos recycelt werden. Für den Anwender bedeutet die Fassade Flexibilität. Während der Nutzungsdauer kann die Hülle des Gebäudes durch die modulare Konstruktion des Systems und die keramischen Fliesen an veränderte Wünsche angepasst werden. Damit kann die Fassade sowohl für neue Gebäude wie auch für Renovierungsprojekte eingesetzt werden.

Développés pour l'économie circulaire, les carreaux Mosa sont parfaitement adaptés aux designs facilitant le démontage. Une façade Mosa est entièrement composée de matériaux d'origine certifiée provenant de fournisseurs régionaux. Les carreaux sont en outre certifiés Cradle to Cradle Gold. Une fois la façade arrivée au terme de sa vie utile, les matériaux utilisés peuvent être sans cesse recyclés dans le cadre du cycle Cradle to Cradle. Ce type de façade offre une incroyable flexibilité à l'utilisateur. Pendant sa durée de vie utile, l'enveloppe du bâtiment peut être modifiée pour accommoder les nouveaux besoins du client grâce au principe de construction modulaire du système et des carreaux en céramique. De ce fait, la façade est adaptée aux nouvelles constructions et aux projets de rénovation.



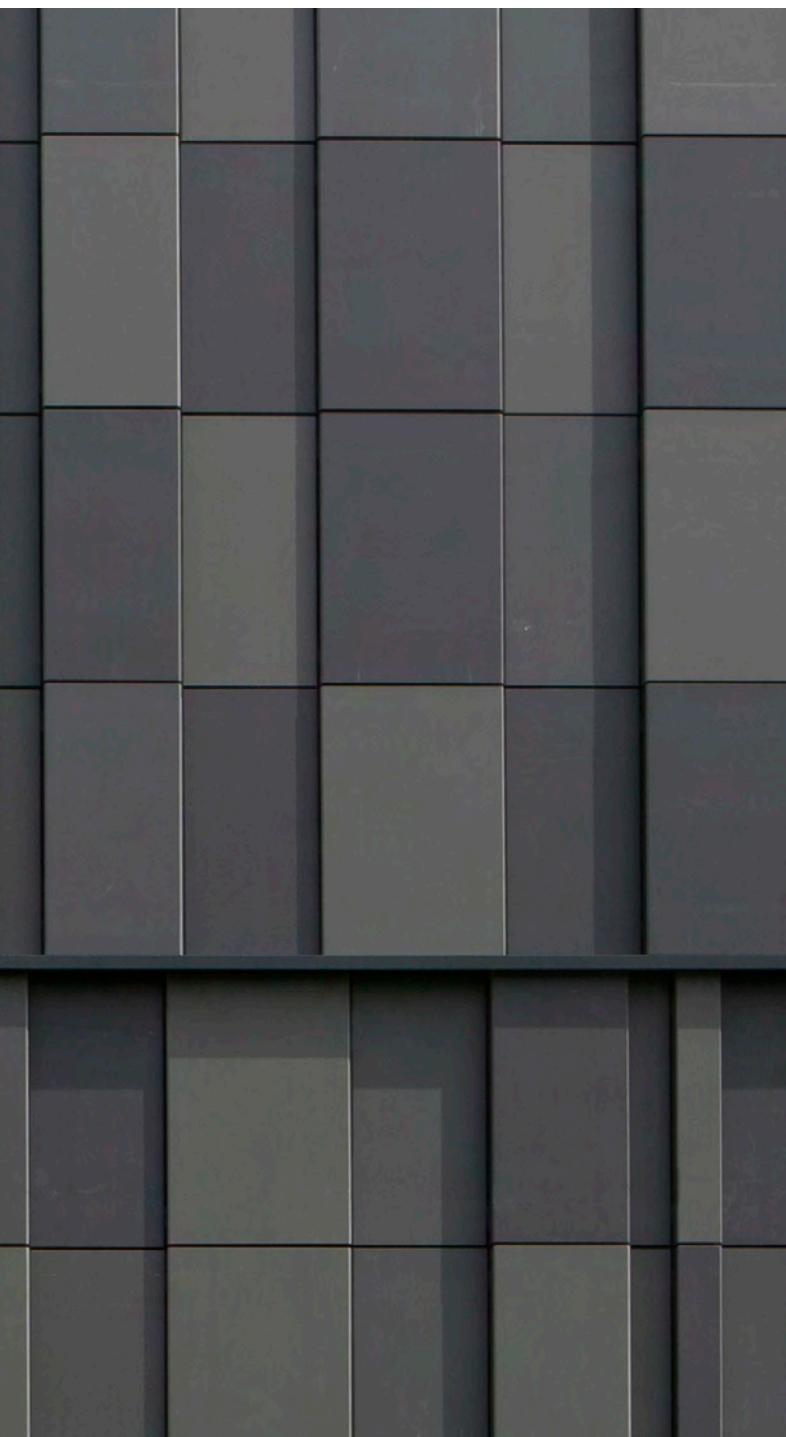
**Apartments Borgerhout XI**  
Antwerp, Belgium  
ARCHO Architectengroep  
2020  
Terra Tones 206XYZ / 216XYZ



**Geusselbad**

Maastricht, the Netherlands  
Slangen + Koenis Architekten  
2013  
Custom design

Geventileerde gevels hebben niet alleen functionele, maar ook esthetische voordelen. De tegels kunnen zichtbaar of onzichtbaar op het ondersteuningssysteem worden bevestigd naar de ideeën voor het ontwerp van de gevel. Mosa geeft graag advies over de mogelijkheden en oplossingen voor elk specifiek project, bijvoorbeeld op het gebied van hoekoplossingen. Zulke details dragen bij aan een perfecte, ononderbroken gevel waarmee het karakter van het gebouw wordt versterkt.



# Aesthetic finish

In addition to their functional advantages, ventilated façades also bring aesthetic benefits. The mechanical fixation of the tiles onto the support system can be done visibly or invisibly, following the ideas for the design of the façade. Mosa can provide advice on the possibilities and solutions for each specific project, for instance regarding corner solutions. Details like these contribute to a perfect, uninterrupted façade that enhances a building's signature.

Zusätzlich zu den funktionellen Vorteilen bieten belüftete Fassaden auch ästhetische Vorteile. Die mechanische Befestigung der Fliesen auf dem Trägersystem kann sichtbar oder unsichtbar erfolgen, ganz nach den Designideen für die Fassade. Mosa bietet Beratung über die Möglichkeiten und Lösungen für jedes einzelne Projekt, beispielsweise für Ecklösungen. Details wie diese tragen zu einer perfekten, gefälligen Fassade bei, die die Handschrift eines Gebäudes prägt.

Au-delà des avantages pratiques qu'elles présentent, les façades ventilées offrent également des avantages esthétiques. Un système de fixation mécanique permet de fixer les carreaux de façon visible ou invisible sur le support, en fonction des idées qui se cachent derrière le design de la façade. Mosa propose des conseils sur les possibilités et les solutions disponibles pour chaque projet, comme pour les solutions d'angle, par exemple. Ce sont ces détails qui permettent de créer des façades parfaitement rythmées et ainsi de signer un bâtiment.



**City Harbour Hotel**  
Amsterdam, the Netherlands  
Mulder Blauw  
2010  
Core Collection Solids





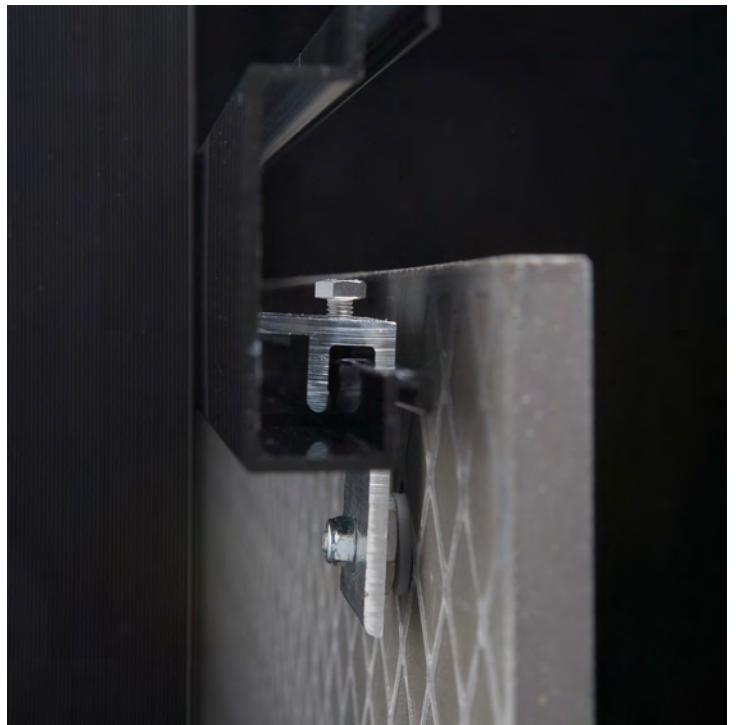
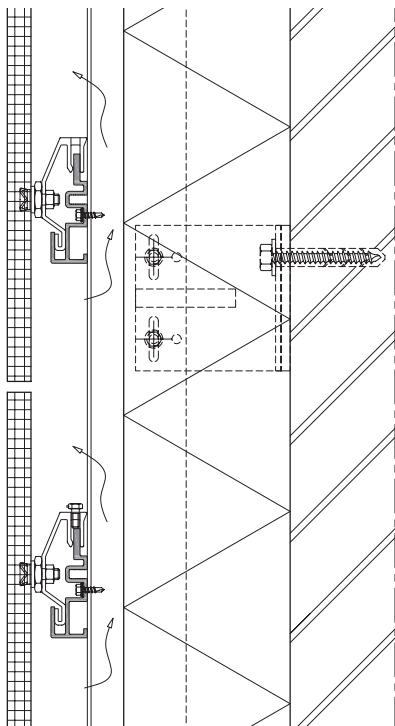
# Invisible mechanical fixation

Het onzichtbare tegelbevestigingssysteem is dé oplossing om de mooiste gevels te bouwen. Dit systeem kan met verschillende formaten tegels worden gebruikt en daarbij is geen enkel spoor van de bevestigingsmethode te zien. De open voegen en de maatvaste Mosa-tegels zorgen voor een aantrekkelijk lijnenspel. De tegels worden met achterinsnijdende ankers en houders op een structuur van horizontale en verticale subframes op zijn plaats gehouden. Dit systeem is door ETA 09/0348 (Keil) en ETA 11/0465 (Fischer) goedgekeurd en gecertificeerd.

**The invisible tile fixation system is the key to the construction of stunningly beautiful ceramic façades. It can be used to combine different tile sizes with no visible signs of the installation method whatsoever. The open joints and the dimensionally-consistent Mosa tiles create an attractive interplay of lines. The tiles are fixed in place by undercut anchors and brackets on a structure of horizontal and vertical subframes. This system is approved and certified by ETA 09/0348 (Keil) and ETA 11/0465 (Fischer).**

Das unsichtbare Befestigungssystem für Fliesen ist der Schlüssel, um atemberaubend schöne keramische Fassaden zu bauen. Es kann eingesetzt werden, um Fliesen in verschiedenen Größen ohne sichtbare Zeichen der Installationsmethode zu kombinieren. Die offenen Fugen und die dimensionsstabilen Mosa Fliesen schaffen ein attraktives Zusammenspiel von Linien. Die Fliesen werden mit unterschnittenen Ankern und Halterungen auf einer Struktur von horizontalen und vertikalen Unterrahmen befestigt. Das System ist zugelassen und zertifiziert durch ETA 09/0348 (Keil) und ETA 11/0465 (Fischer).

Le système de fixation invisible est la clé de voûte d'une somptueuse façade en céramique. Il permet de combiner différentes tailles de carreaux en gommant la moindre trace de la méthode d'installation utilisée. Les joints ouverts et les carreaux Mosa à grande stabilité dimensionnelle créent un magnifique jeu de lignes. Les carreaux sont fixés par des chevilles à verrouillage et des crochets sur une structure composée de sous-châssis horizontaux et verticaux. Ce système a été approuvé et certifié ETA 09/0348 (Keil) et ETA 11/0465 (Fischer).



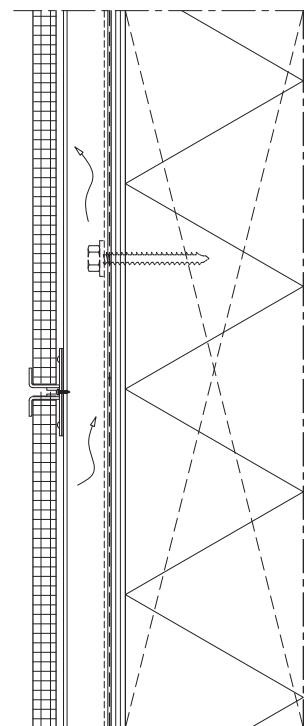
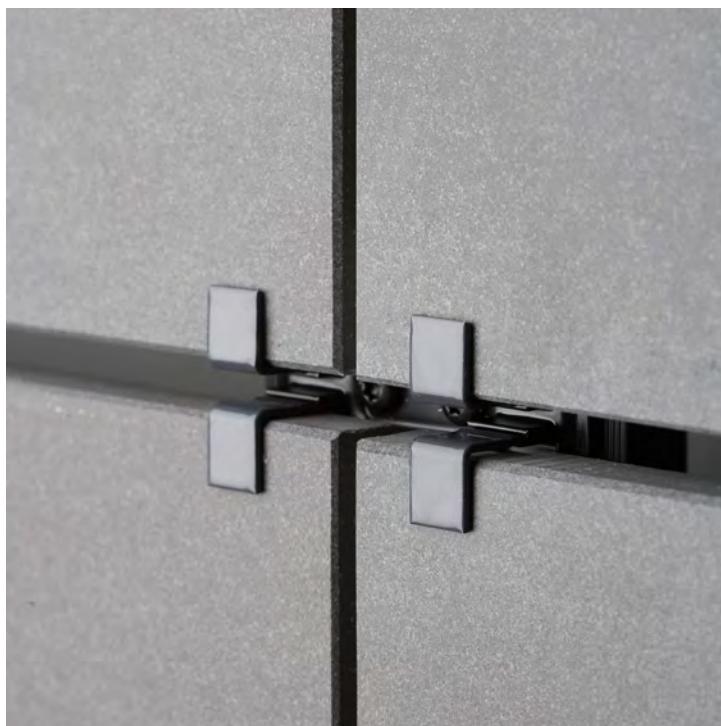
# Visible mechanical fixation

Bij zichtbare bevestiging worden de Mosa-tegels met klemmen op verticale profielen bevestigd. De klemmen blijven zichtbaar, maar kunnen in elke kleur en elk dessin worden gecoat die bij het gewenste ontwerp voor de gevel past. Dit systeem is door ETA 15/0438 (BWM) goedgekeurd en gecertificeerd.

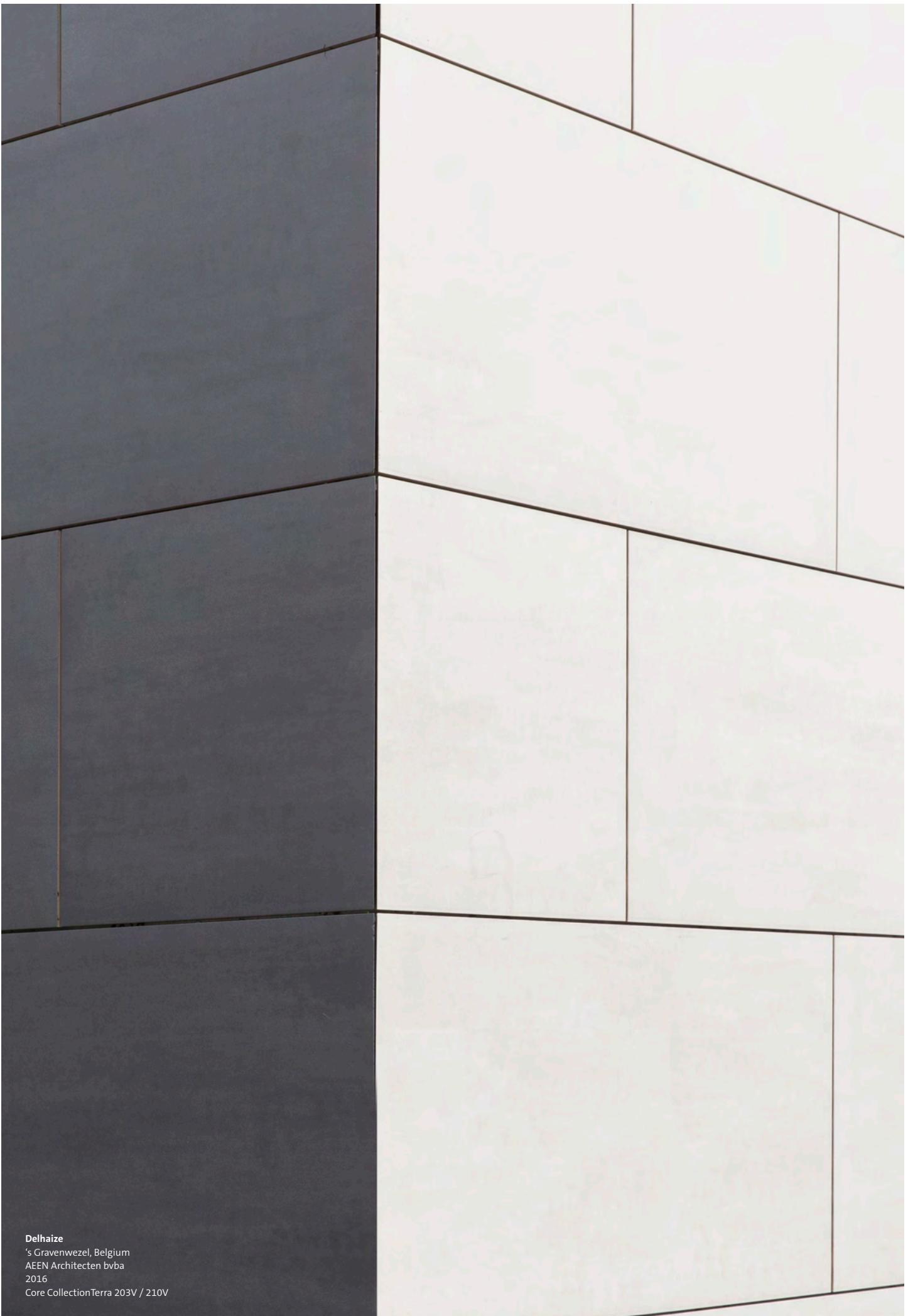
**In the case of visible fixation, Mosa tiles are fixed onto vertical profiles using clamps. Although the clamps remain visible, they can be coated in any colour and pattern to match the desired design of the façade. This system is approved and certified by ETA 15/0438 (BWM).**

Im Falle einer sichtbaren Befestigung werden die Mosa Fliesen mithilfe von Klammern auf vertikalen Profilen befestigt. Obwohl die Klammern sichtbar bleiben, können sie in jeder Farbe und jedem Muster beschichtet werden, um dem gewünschten Design der Fassade zu entsprechen. Das System ist zugelassen und zertifiziert durch ETA 09/0438 (BWM).

Dans le cas de fixations visibles, les carreaux Mosa sont fixés sur des profilés verticaux à l'aide de pinces. Bien que les pinces soient visibles, elles peuvent être revêtues de la couleur et du motif de votre choix pour se fondre dans le reste de la façade. Ce système a été approuvé et certifié ETA 15/0438 (BWM).







**Delhaize**

's Gravenwezel, Belgium  
AEEN Architecten bvba  
2016

Core CollectionTerra 203V / 210V

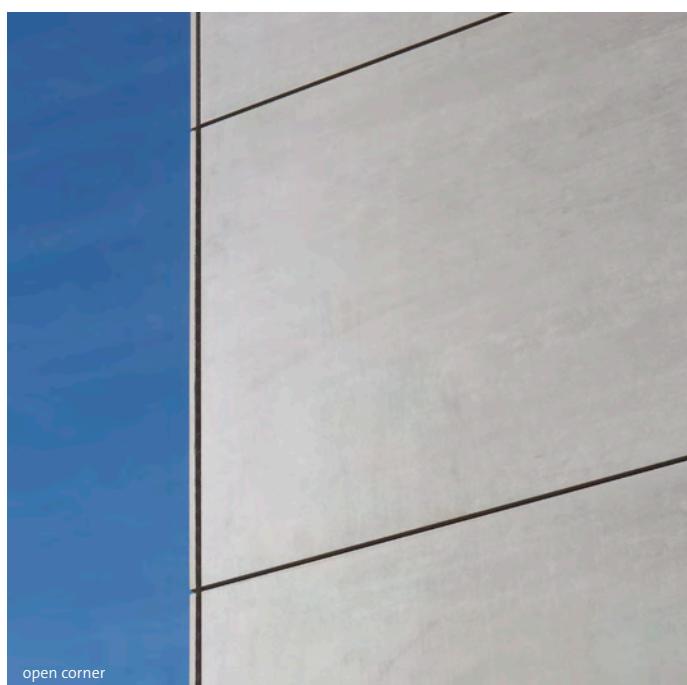
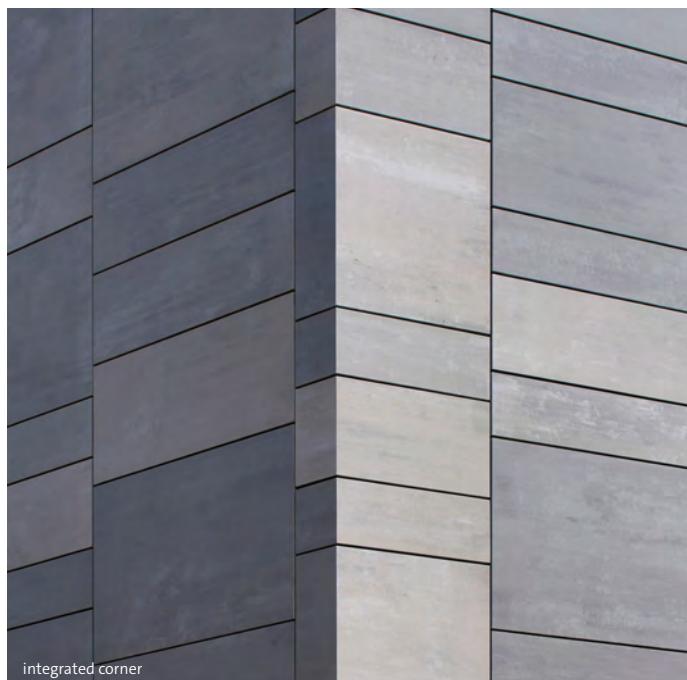
# Details and corner solutions

Er zijn veel mogelijkheden voor details bij het ontwerp, zoals randen, neggen en daken, die bepalend zijn voor de uitstraling van het hele betegelde oppervlak. Zo kunnen hoekoplossingen worden ontworpen als open hoeken, facethoeken en geïntegreerde hoekstukken, waarmee een perfecte, ononderbroken gevel kan worden gerealiseerd.

**There are many possibilities for design details like edges, soffits, and roofs that determine the overall appearance of the tiled surface. For example, corner solutions can be designed as open corners, facet corners, and integrated corners that all allow for the creation of a perfect, uninterrupted façade.**

Es gibt viele Möglichkeiten für Designdetails wie Ecken, Dachuntersichten oder Dächer, die den Gesamteindruck der gefliesten Oberfläche bestimmen. So können beispielsweise Ecklösungen als offene Ecken, Facettenecken oder integrierte Ecken gestaltetet werden, damit eine perfekte, einheitliche Fassade entsteht.

De nombreux détails et options peuvent contribuer à déterminer l'apparence générale d'une surface carrelée, comme les bords, les soffites et les toits. Par exemple, les solutions d'angle peuvent se décliner sous forme d'angles ouverts, d'angles à facettes et de pièces d'angle intégrées pour créer une façade parfaitement rythmée.



# Online tools

Diverse slimme, online tools helpen u bij het maken van een tegelkeuze, het ontwerpen van een tegelpatroon of het bestellen van de juiste hoeveelheid tegels binnen een patroon.

## 3D Tile Viewer

Gebruikers kunnen met de 3D tile viewer heel gemakkelijk meer kenmerken van een specifieke tegel zien. Door gewoon op de tegel te klikken, kunt u het dessin, reliëf en de dikte van de tegel zien. Maar de viewer biedt nog meer voordelen: u kunt meer dan één tegel bekijken, waardoor u een beter en realistischer beeld krijgt van het totale effect van de tegels in een oppervlak.

## Pattern Generator

De Pattern Generator is een eenvoudige, online designtool waarmee unieke, creatieve patronen ontworpen kunnen worden met al onze tegels. In de generator staat een grote selectie aan grids en patronen ter inspiratie. Sla de resultaten op en exporteer het patroon om in renderingsoftware te gebruiken, print het uit om toe te passen voor moodboards of maak een technische tekening voor de tegelzetter.

## Dataselectietool

Mosa biedt productinformatie aan voor 2D- en 3D-ontwerpsoftware in diverse formats. Door middel van een wizard helpen we u snel aan de productinformatie over uw gekozen product in het juiste format. Dit betekent dat de informatie direct naar DWG, DXF, IFC, JPEG of PAT en indirect naar RVT kan worden omgezet. Met de wizard downloadt u de gewenste informatie, die u vervolgens eenvoudig in uw softwarepakket importeert.

**Our various smart online tools will help you to choose the right tile, design a tile pattern, or order the correct number of tiles to create a pattern of your choice.**

## 3D Tile Viewer

**With the 3D tile viewer, users can easily see more characteristics of a specific tile. Just by clicking on the tile, one can see the tile's pattern and relief as well as its thickness. But the viewer offers even more advantages: it can show more than just one tile, giving a better and more realistic impression on the overall effect of the tiles on a surface.**

## Pattern Generator

**The Pattern Generator is a user-friendly online design tool that can be used to create unique patterns with tiles from the entire Mosa collection. The Generator offers a wide selection of grids and patterns to inspire you, all of which have been designed by the Mosa Design Team. Save your results in My Mosa, export them to the rendering software of your choice, print them to create a mood board, or make a technical drawing for a tiler.**

## Data selection tool

**Mosa provides product information for 2D and 3D design software in a variety of formats. By means of wizard, we can help you quickly find the product information for your chosen product in the right format. This means that the information can be directly converted to DWG, DXF, IFC, JPEG, or PAT, and indirectly to RVT. The wizard allows you to download the desired information; you can then simply import it into your software package.**

Diverse intelligente Online-Tools sollen Ihnen dabei helfen, die besten Fliesenmuster für Ihr Projekt auszuwählen, Fliesenpattern zu entwerfen oder die passende Anzahl an Fliesen für ein Streifenpattern zu bestellen.

## 3D Tile Viewer

Mit dem „3D Tile Viewer“ können die Nutzer ganz leicht zusätzliche Eigenschaften einer Fliese betrachten. Ein Klick auf die Fliese zeigt das Muster, das Relief und die Dicke der Fliese. Darüber hinaus bietet der Viewer zusätzliche Vorteile: Er zeigt mehr als eine Fliese und stellt so einen besseren, noch realistischeren Eindruck des Gesamteffektes einer Fliesenoberfläche dar.

## Pattern Generator

Der Pattern Generator ist ein einfaches Online-Design-Tool, mit dem sich aus allen Fliesen der Mosa-Kollektion einzigartige und kreative Muster entwerfen lassen. Der Generator bietet eine große Auswahl an inspirierenden Rastern und Pattern, die ausnahmslos vom Mosa-Designteam entworfen wurden. Speichern Sie die Ergebnisse unter „My Mosa“ und exportieren Sie Pattern zur Verarbeitung in ein Rendering-Programm, drucken Sie sie zur Verwendung in Moodboards aus oder erstellen Sie eine technische Zeichnung für den Fliesenleger.

## Datenauswahltool

Mosa bietet Produktinformationen für 2D- und 3D-Entwurfsssoftware in verschiedenen Formaten an. Mithilfe eines Wizards gelangen Sie schnell an die Informationen zu Ihrem ausgewählten Produkt im gewünschten Format. Die Informationen können direkt in DWG, DXF, IFC, JPEG oder PAT und indirekt in RVT umgewandelt werden. Mit dem Wizard laden Sie die gewünschten Informationen herunter, die Sie anschließend ganz einfach in Ihr Softwarepaket importieren können.

Nous vous proposons divers outils en ligne afin de vous aider à choisir le bon carrelage, le développement d'un plan de pose, la création de motifs ou le calcul du nombre exact de carreaux nécessaires pour la réalisation d'un patron.

3D Tile Viewer

Grâce ce visualiseur, les utilisateurs sont en mesure de voir très facilement toutes les caractéristiques d'un carreau spécifique. En cliquant tout simplement sur le carreau, ils peuvent voir le dessin, le relief et l'épaisseur de ce carreau. Mais le visualiseur offre encore d'autres avantages. Dans la mesure où il peut montrer plus d'un carreau, il permet de se faire une meilleure idée et d'obtenir une image réaliste du rendu final total qui va être créé par des carreaux sur une surface donnée.

## Pattern Generator

Le Pattern Generator est un outil de design en ligne très simple, qui permet de concevoir des motifs uniques et originaux avec tous les carreaux de la collection Mosa. Il comporte une sélection étendue de trames et de motifs à titre d'inspiration, tous conçus par l'équipe Mosa Design. Sauvegardez les résultats dans « My Mosa » et exportez le motif pour l'utiliser dans un logiciel de rendu, imprimez-le pour l'appliquer dans des tableaux d'humeur ou faites un dessin technique pour le carreleur.

## Outil de base de données

Mosa propose des informations sur les produits pour des logiciels de conception 2D et 3D, dans divers formats. Par le biais d'un assistant logiciel, nous vous aidons à trouver rapidement les informations des produits dont vous avez besoin dans le format approprié. Concrètement, cela signifie que les informations peuvent être converties directement dans un format DWG, DXF, IFC, JPEG ou PAT et indirectement dans un format RVT. Aidé par assistant du logiciel, vous téléchargez les informations souhaitées que vous importez ensuite facilement dans votre propre logiciel.





# Sustainable design

Mosa is intensief gericht op duurzaamheid in de zin van Cradle to Cradle Certified®. We verminderen afval, besparen energie en nemen maatschappelijke verantwoordelijkheid op basis van vijf hoofdcriteria: zuivere grondstoffen, een groot hergebruikspotentieel, een laag energieverbruik, milieuvriendelijk waterbeheer en goede arbeidsomstandigheden. Mosa is er als eerste producent van keramische tegels ter wereld in geslaagd om nagenoeg de gehele collectie Cradle to Cradle Certified® Gold te certificeren. Mosa-tegels dragen hierdoor bij aan positieve scores van nationale en internationale gebouw-labels zoals BREEAM, DGNB, HQE en LEED.

We ontsluiten de aan onze tegels gekoppelde data in diverse (inter)nationale databases ten behoeve van het verkrijgen van labels voor duurzaam bouwen. Via deze databases wordt zichtbaar wat de impact van Mosa-tegels op het gebouwlabel is. Mosa's extern gevalideerde levenscyclusanalyse (LCA) onderschrijft het duurzame karakter van onze tegels.

**Mosa focuses intensively on sustainability in the sense of Cradle to Cradle Certified®. We reduce waste, save energy, and assume our corporate social responsibility according to five main criteria: pure raw materials, a large potential for reuse, low energy consumption, environmentally-friendly water management, and good terms and conditions of employment. Mosa is the first ceramic tile manufacturer in the world to have gained Cradle to Cradle Certified® Gold certification for the vast majority of its tile collection. Mosa tiles help designers achieve positive scores for Dutch and international building labels such as BREEAM, DGNB, HQE, and LEED.**

**We make sure the data linked to our tiles is accessible in various national and international databases for the award of sustainable building labels. These databases showcase how Mosa tiles have an impact on the building label. Mosa's externally validated life-cycle analysis (LCA) supports the sustainable character of our tiles.**

Mosa legt großen Wert auf Nachhaltigkeit im Sinne des Cradle to Cradle Certified®-Prinzips. Wir reduzieren Abfall, sparen Energie und übernehmen gesellschaftliche Verantwortung. Dabei zählen für uns fünf Hauptkriterien: reine Rohstoffe, hohes Wiederverwendungspotenzial, niedriger Energieverbrauch, umweltgerechtes Wassermanagement und gute Arbeitsbedingungen. Mosa ist es als weltweit erstem Hersteller von Keramikfliesen gelungen, für die gesamte Fliesen-kollektion das Zertifikat Cradle to Cradle Certified® Gold zu erlangen. Mosa-Fliesen tragen so zu positiven Bewertungen durch niederländische und internationale Gebäudelabel wie BREEAM, DGNB, HQE und LEED bei.

Wir stellen die Daten unserer Fliesen in verschiedenen nationalen und internationalen Datenbanken bereit, um Nachhaltigkeitslabel zu erlangen. Anhand dieser Datenbanken wird schnell ersichtlich, wie Mosa-Fliesen zum jeweiligen Gebäudelabel beitragen. Die extern verifizierte Lebenszyklusanalyse (LCA) von Mosa garantiert den nachhaltigen Charakter unserer Fliesen.

Mosa donne la priorité à la durabilité au sens compris par la certification Cradle to Cradle® Certified. Nous réduisons les déchets, économisons de l'énergie et assumons notre responsabilité sociale par le biais de cinq critères clés : des matières premières pures, un grand potentiel de recyclage, une faible consommation d'énergie, une gestion de l'eau respectueuse de l'environnement et de bonnes conditions de travail. Mosa a été le premier fabricant de carreaux en céramique au monde à obtenir la certification Cradle to Cradle® Certified Gold pour pratiquement toute sa collection de carrelages. Les carreaux Mosa contribuent ainsi aux scores positifs de labels de construction nationaux et internationaux comme le BREEAM, le DGNB, le HQE et le LEED.

Nous rendons les données relatives à nos carreaux accessibles dans diverses bases de données (inter)nationales en vue de l'obtention de labels pour la construction durable. Ces bases de données montrent l'impact des carreaux de Mosa sur le label du bâtiment. Validé en externe, l'analyse du cycle de vie (ACL) utilisée par Mosa reconnaît le caractère durable de nos carreaux.



HQE®

DGNB®  
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.  
German Sustainable Building Council

BREEAM® NL

# Any questions?

Op onze landspecifieke website vindt u  
gemakkelijk en snel meer informatie over de  
in deze brochure aangehaalde onderwerpen.

**On our country-specific website you can quickly  
and easily find more information on the topics  
addressed in this brochure.**

Auf unserer länderspezifischen Website finden  
Sie leicht und schnell weitere Informationen  
über die in dieser Broschüre angerissenen  
Themen.

Sur notre site Internet par pays, vous trouverez  
facilement et rapidement des informations plus  
détailées sur les thèmes et sujets abordés dans  
ce brochure.

## **Customer Service International**

T +31 (0)43 368 92 29

## **Customer Service Deutschland**

T +49 800 62 73 145

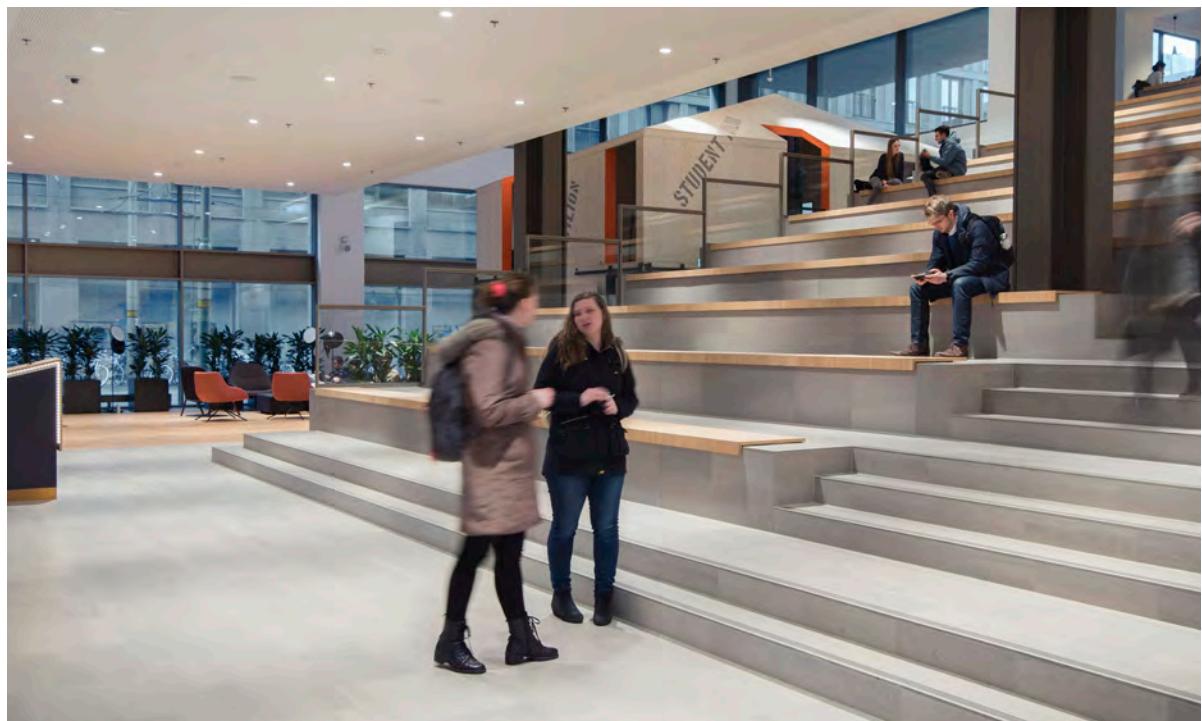
## **Customer Service France**

T +33 (0)1 86 65 08 88

## **Customer Service United States**

T +1 212 729 6332

[mosa.com/contact](http://mosa.com/contact)



**Discover more  
on [mosa.com](http://mosa.com)**

Duurzaamheid is onze hoogste prioriteit.  
Daarom ondernemen wij volgens de Cradle  
to Cradle-filosofie.

Nachhaltigkeit ist unsere wichtigste Priorität.  
Um das zu erreichen, befolgen wir die Cradle  
to Cradle-Philosophie.

**Sustainability is our foremost priority. To achieve  
this, we adhere to the Cradle to Cradle philosophy.**

La durabilité est notre priorité absolue. À ce titre,  
nous adhérons à la philosophie Cradle to Cradle.



# Mosa.

## Royal Mosa

Meerssenerweg 358  
P.O. Box 1026  
NL-6201 BA Maastricht  
T +31 (0)43 368 92 29  
info@mosa.com  
[www.mosa.com](http://www.mosa.com)



© Royal Mosa Maastricht 2017

Voor de meest recente informatie zie onze website [www.mosa.com](http://www.mosa.com).  
For up to date information, please visit our website [www.mosa.com](http://www.mosa.com).  
Für aktuelle Informationen besuchen Sie bitte unsere Website [www.mosa.com](http://www.mosa.com).  
Pour les informations les plus récentes vous pouvez visiter notre site Internet [www.mosa.com](http://www.mosa.com).