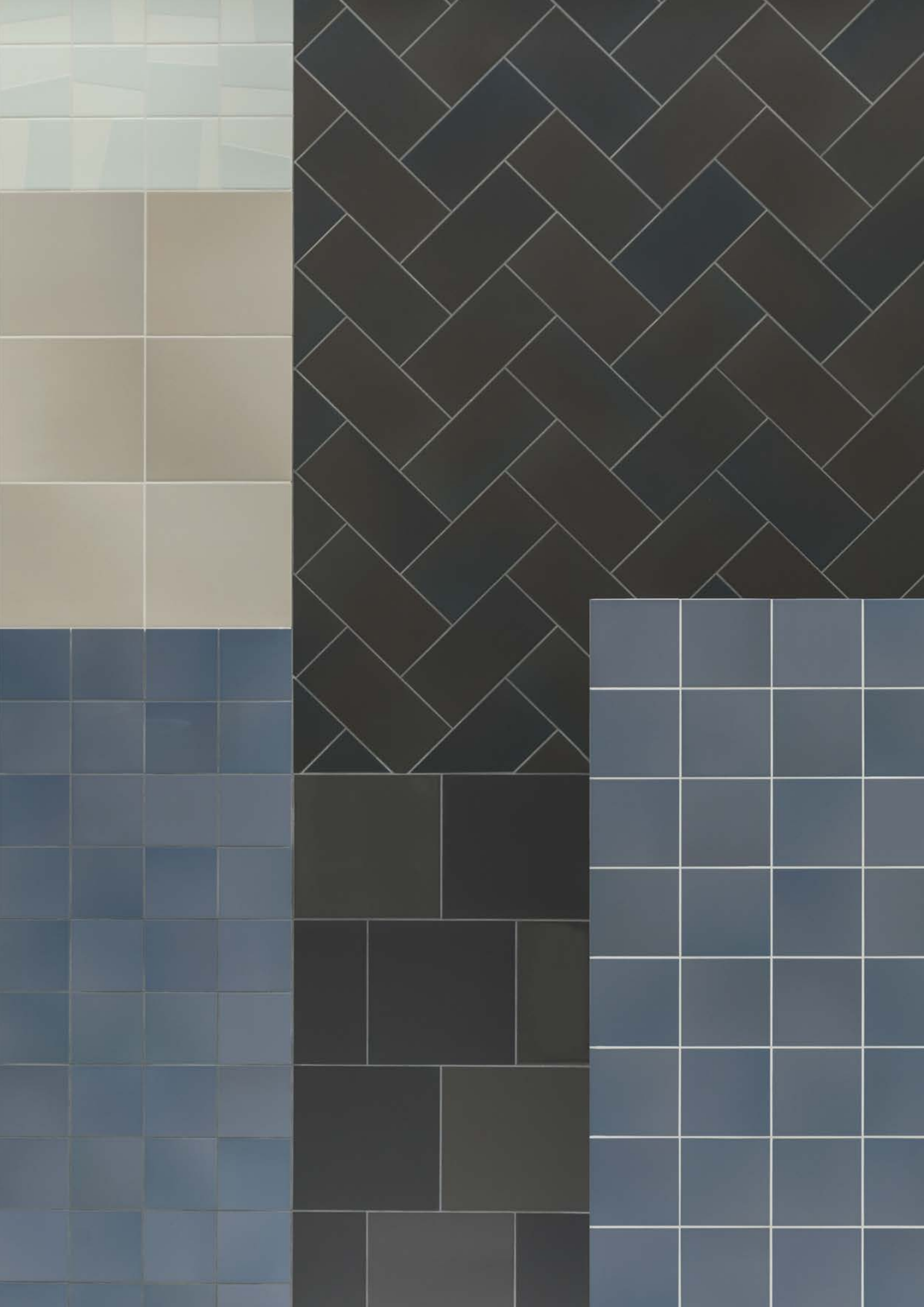


**Mosa.**

**Murals**



# A rich toolbox



Fuse 38050 / 38070 / 38530,  
Lines 36020 / 36080

# Dynamic wall tiles

Een samenhangend interieur waarin architectuur en keramiek in perfecte synergie samenkomen, dat is de essentie van Murals. Deze dynamische wandtegelfamilie bestaat uit een combinatie van zorgvuldig en harmonieus op elkaar afgestemde kleuren, formaten, afwerkingen en texturen. In de ingetogen en tegelijk uitzonderlijke tegels schuilt een transformerende kracht. Murals biedt ontwerpers ongekende creatieve vrijheid en authentieke materialen; de tegels voegen zich moeiteloos naar de stijl en architectuur van elk project.

De vier tegelseries van Murals – Blend, Fuse, Change en Lines – hebben ondanks dat ze uitgaan van dezelfde principes toch ieder een zeer eigen karakter. Blend werkt met kleurblokken en verschillende tinten, Fuse creëert met behulp van subtiele kleurgradaties de indruk van beweging, Change maakt optimaal gebruik van kleur- en glazuurcombinaties en Lines speelt met de geometrische structuur van een oppervlak. Samen vormen ze een veelzijdige en waardevolle toolkit waar ontwerpers naar hartenlust uit kunnen putten.

**Seamless interiors, where architecture and ceramics come together in perfect synergy; this is the essence of Murals. This dynamic wall tiles collection comprises layers of carefully composed colours, formats, finishes, and textures, designed to coexist in harmony. At once subtle and extraordinary, the transformative power of Murals lies in its ability to secure pure design freedom and material authenticity, while perfectly complementing a project's architecture.**

**The four series of tiles that make up Murals – Blend, Fuse, Change, and Lines – draw on the same principles, but each one is clearly distinct. Blend works with colour blocking and different tones; Fuse plays with impressions of movement through subtle colour gradations; Change makes the most of colour and glazing combinations; and Lines uses a surface's geometric structure. Together, they create a versatile and invaluable toolbox, readily available at the designer's whim.**

Eine Inneneinrichtung ohne Übergänge, in der Architektur und Keramik in perfekter Synergie zueinander finden – das ist die Essenz von Murals. Diese dynamische Wandfliesenkollektion umfasst Ebenen sorgfältig ausgewählter Farben, Formate, Oberflächen und Texturen, die für eine harmonische Koexistenz entwickelt wurden. Die zugleich subtile und außergewöhnliche transformative Kraft von Murals besteht in der Fähigkeit, einerseits reine gestalterische Freiheit und authentische Materialien zu vereinen und andererseits die Architektur eines Projekts perfekt zu ergänzen.

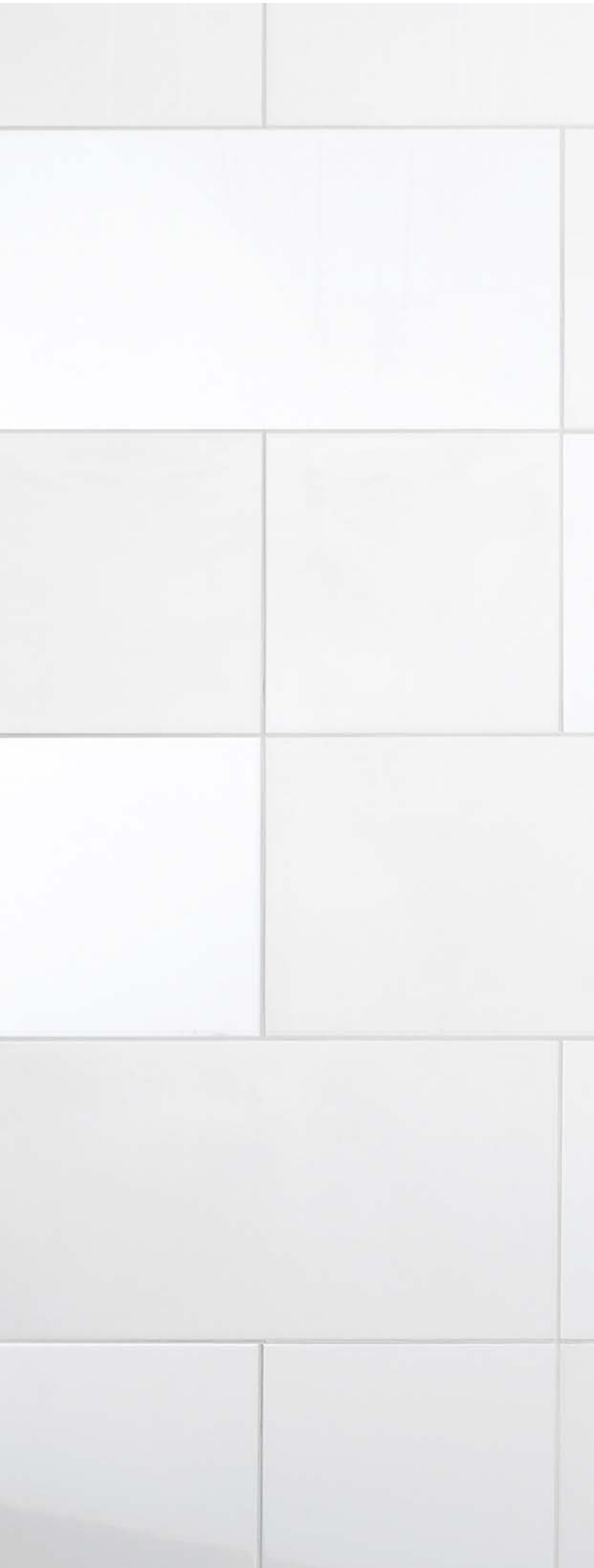
Die vier Fliesenserien von Murals – Blend, Fuse, Change und Lines – basieren auf denselben Prinzipien, aber unterscheiden sich deutlich voneinander. Blend arbeitet mit Farbblocken in verschiedenen Farbtönen, Fuse spielt mit scheinbaren Bewegungen in Form von Farb-abstufungen, Change verwendet Farb- und Glasierungskombinationen optimal, und Lines macht sich die geometrische Struktur einer Oberfläche zunutze. Gemeinsam bilden sie ein vielseitiges und wertvolles Arbeitsspektrum, das Designer jederzeit nutzen können.

Un intérieur harmonieux où architecture et céramique se rencontrent dans une synergie parfaite, telle est l'essence même de Murals. Cette collection dynamique de carreaux de faïence est composée d'une combinaison de couleurs, formats, finitions et textures soigneusement sélectionnés et en parfaite harmonie. Ces carreaux de faïence à la fois subtils et extraordinaires recèlent un pouvoir de transformation exceptionnel. Ils offrent aux architectes et designers une grande liberté de conception et des matériaux authentiques, tout en venant parfaitement compléter le style et l'architecture de n'importe quel projet.

Si les quatre séries de carreaux de Murals – Blend, Fuse, Change et Lines – se basent sur les mêmes principes, elles affichent toutes un caractère qui leur est entièrement propre. Là où Blend s'appuie sur des blocs de couleurs de différentes teintes, où Fuse joue sur les impressions de mouvement à travers de subtils dégradés de couleur et où Change exploite tout le potentiel des combinaisons de couleurs et d'émail, Lines utilise la structure géométrique des surfaces. Ensemble, ces quatre séries créent une boîte à outils polyvalente et d'une valeur inestimable, qui permet aux designers de laisser libre cours à leur créativité.

A wall of grey and white subway tiles. The tiles are arranged in a grid pattern. The text "Murals Blend" is overlaid in the center in a white, sans-serif font.

# Murals Blend



# Balanced and vibrant

Mix en match unitegels tot een harmonieus en levendig vlak met Murals Blend. Met een breed palet van verschillende kleurtinten, glansgradaties en formaten is deze keramische tegelserie de perfecte tool om wanden een bijna zinderend, driedimensionaal beeld te geven. De gekozen grid en kleurcombinaties zijn bepalend voor de uitstraling van het ontwerp. Daarbij biedt Blend ontwerpers de keuze uit een oneindig scala aan ontwerpmogelijkheden, variërend van zeer ingetogen tot uitermate expressief.

**Mix and match uni-colour tiles to create a balanced and vibrant surface with Murals Blend series. Created as a compilation of different hues, gloss finishes, and formats, this ceramic tile series is the perfect tool to achieve an almost shimmering three-dimensional wall look. The grid and colour choice define the design's nature. This way, Blend offers an infinite array of design options, ranging from the most subtle to the most highly expressive.**

Kombinieren und stimmen Sie einheitliche Fliesen aufeinander ab, um eine ausgewogene und lebendige Oberfläche mit den Fliesen der Murals Blend-Serie zu schaffen. Diese Keramikfliesenserie vereint verschiedene Farbschattierungen, glänzende Oberflächen und Formate und eignet sich perfekt, um eine geradezu schimmernde, augenscheinlich dreidimensionale Wand zu schaffen. Raster und Farbwahl entscheiden über die Art des Designs. So bietet Blend eine unendliche Auswahl an Gestaltungsmöglichkeiten, die von äußerst subtil bis zu sehr ausdrucksstark reichen.



Mélangez et combinez des carreaux unis pour créer une surface équilibrée et dynamique grâce à la série Murals Blend. Se déclinant dans une palette variée de nuances, finitions brillantes et formats divers, cette série de carreaux en céramique est l'outil parfait pour donner à n'importe quel mur un look tridimensionnel presque scintillant. La trame et les couleurs choisies définissent l'apparence du design. Blend donne ainsi aux architectes et designers la possibilité de choisir parmi une infinité de dispositions de carreaux, allant des plus subtiles aux plus expressives.

# Subtle or expressive













De Murals Blend-serie bestaat uit steenmatte en glanzende tegels in tien kleurgroepen. Alle kleurgroepen zijn zo ontworpen dat ze onderling harmonieus op elkaar aansluiten; elke groep is opgebouwd uit kleurtonen uit dezelfde kleur-familie. Blend-tegels zijn ook verkrijgbaar in verschillende formaten.

## 7 mm / 0.28 inch thickness



### bright white

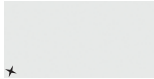
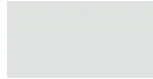
	bright white	bright white
15 x 15 cm / 6 x 6 inch	 30010	 30510
15 x 30 cm / 6 x 12 inch	 30010	 30510
30 x 30 cm / 12 x 12 inch	 30010	 30510

### light cool grey





light cool grey #1	light cool grey #2	light cool grey #3	light cool grey #4
 30520	 30030	 30540	 30050
 30020	 30530	 30040	 30550
 30520	 30030	 30540	 30050

## 10 mm / 0.40 inch thickness





bright white	bright white
 31010	 31510

light cool grey #3	light cool grey #4
 31540	 31050





## 7 mm / 0.28 inch thickness

bright white	bright white
 30010	 30510
 30010	 30510

### clay beige


clay beige #1	clay beige #3
 32010	 32030
 32020	 32040

### silver grey


silver grey #1	silver grey #3
 32250	 32270
 32260	 32280

## 10 mm / 0.40 inch thickness

clay beige #1
 33010

silver grey #1
 33250

 steenmat / stonematt / steinmatt / mat pierre

 glanzend / gloss / glänzend / brillant

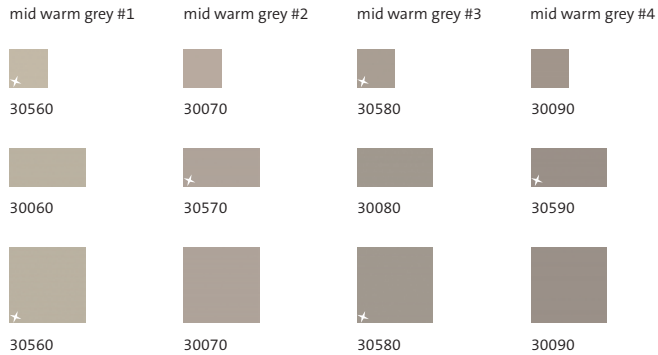


**The Murals Blend series comprises stonematt and glossy tiles in ten colour groups. All colour groups are designed to sit together in harmony and each consists of tones from the same colour family. Blend tiles also come in a variety of formats.**

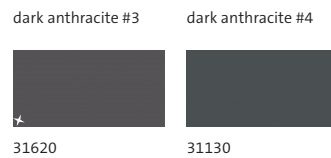
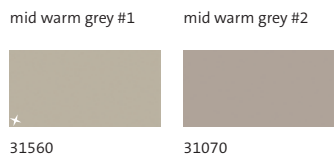
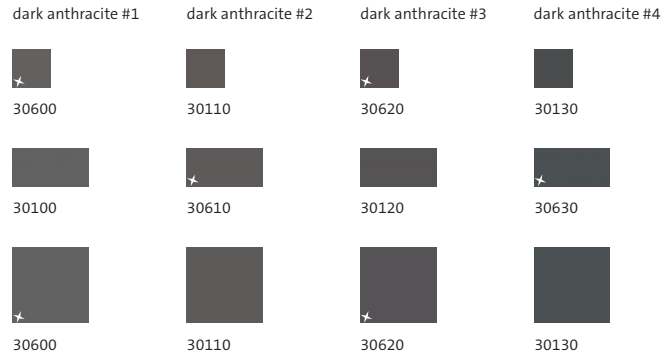
Die Murals Blend-Serie umfasst steinmatt und glänzende Fliesen in zehn Farbgruppen. Alle Farbgruppen wurden design, um miteinander zu harmonieren, und jede Farbgruppe enthält Töne derselben Farbfamilie. Blend-Fliesen sind außerdem in verschiedenen Formaten erhältlich.

La série Murals Blend propose des carreaux mats pierre et brillants dans dix groupes de couleur. Tous les groupes de couleurs ont été conçus pour créer un ensemble harmonieux ; chaque groupe comprend teintes de la même famille de couleurs. Les carreaux Blend sont également proposés dans une variété de formats divers.

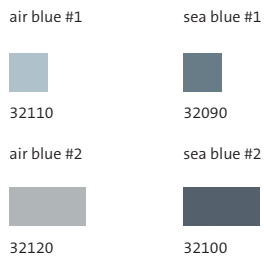
## mid warm grey



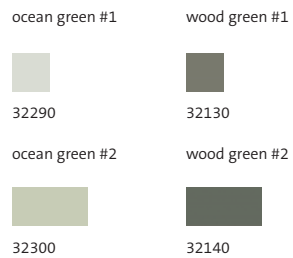
## dark anthracite



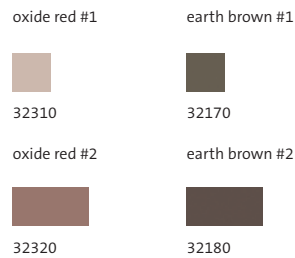
## air blue / sea blue



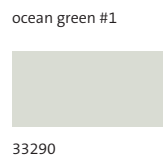
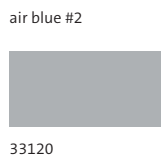
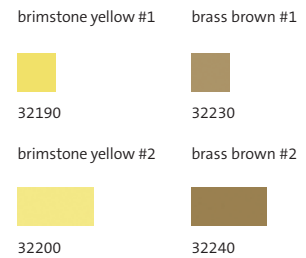
## ocean green / wood green



## oxide red / earth brown



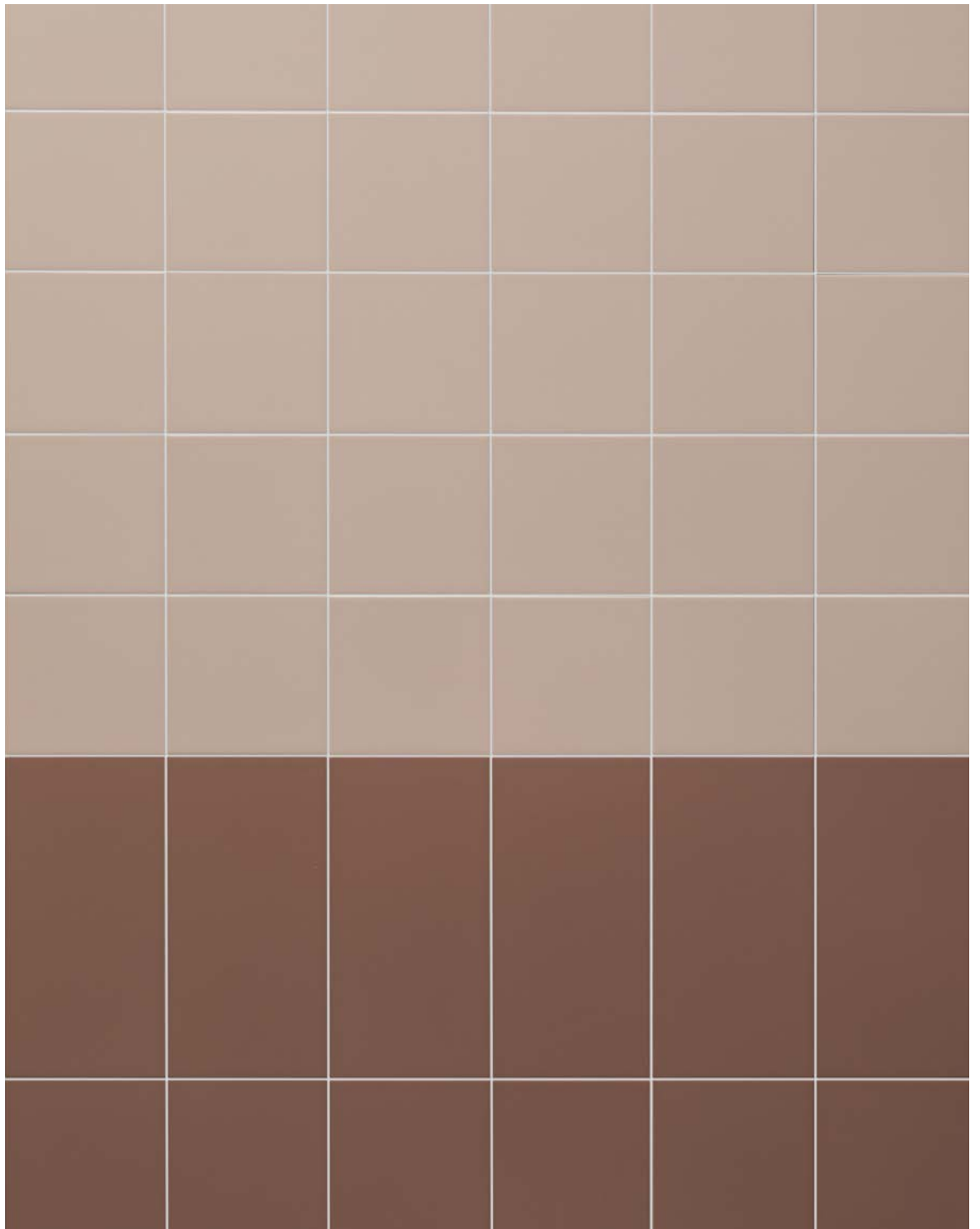
## brimstone yellow / brass brown



Blend 32250 / 32260 / 32270 / 32280



Blend 32310 / 32320







# Murals Fuse



# Fluid and animated

Murals Fuse tovert architecturale oppervlakken om in levendige kunstwerken. De dynamische en interactieve serie stelt de ruimtelijke ervaring van de gebruiker centraal. De speelse tegels zijn zo ontworpen dat het lijkt alsof hun uiterlijk, afhankelijk van de perceptie van de gebruiker, steeds subtiel verandert. Dankzij deze bijzondere transformerende eigenschap gaan Fuse-tegels in ieder gekozen patroon en ontwerp naadloos en flexibel op in hun omgeving.






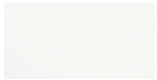
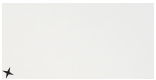



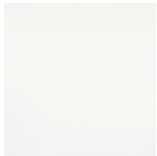




**Transforming architectural surfaces into vibrant works of art, the Murals Fuse series is lively and interactive, bringing the user to the centre of the spatial experience. These playful tiles are designed to give the impression of subtly changing their appearance, depending on the user's perception. Fuse produces a fluid and animated effect, which means that each composition can integrate smoothly and flexibly into its surroundings.**

Durch die Verwandlung architektonischer Flächen in lebendige Kunstwerke sorgt Murals Fuse für Lebhaftigkeit und Interaktivität und rückt den Benutzer ins Zentrum des räumlichen Erlebnisses. Diese spielerischen Fliesen sind so konzipiert, dass der Eindruck entsteht, ihre Erscheinung ändere sich subtil abhängig von der Wahrnehmung des Benutzers. Fuse sorgt für einen fließenden und lebendigen Effekt, und das bedeutet, dass sich jede Fliese problemlos und flexibel in ihre Umgebung integrieren lässt.


Transformant les surfaces architecturales en véritables œuvres d'art rayonnantes, la série Murals Fuse est vivante et interactive, mettant l'utilisateur au cœur de l'expérience spatiale. Ces carreaux ludiques sont conçus pour donner l'impression de changer légèrement d'apparence en fonction de la perception de l'utilisateur. Fuse produit un effet fluide et animé, qui permet à chaque composition de s'intégrer facilement dans son environnement.


# Countless configurations

7 mm / 0.28 inch thickness

15 x 15 cm / 6 x 6 inch	 38010 bright white stonematt	 38510 bright white gloss	 38520 light cool grey #4 gloss	 38530 ocean green #1 gloss	 38040 sea blue #1 stonematt
15 x 30 cm / 6 x 12 inch	 38010 bright white stonematt	 38510 bright white gloss	 38520 light cool grey #4 gloss	 38530 ocean green #1 gloss	 38040 sea blue #1 stonematt
30 x 30 cm / 12 x 12 inch	 38010 bright white stonematt	 38510 bright white gloss	 38520 light cool grey #4 gloss	 38530 ocean green #1 gloss	 38040 sea blue #1 stonematt

De subtiele kleurgradaties en variaties in tinten van Murals Fuse creëren vrijwel ongemerkt de illusie van beweging in een zeer dynamisch, eigentijds oppervlak. Fuse biedt de keuze uit verschillende kleuren en formaten. De tegels kunnen in talloze patronen en combinaties worden toegepast en voegen zich zo moeiteloos naar ieder ontwerp en elke stijl, van zeer ingetogen tot uitermate expressief. Fuse-tegels hebben een uitzonderlijke, ambachtelijke feel en stimuleren de ogen verschillende kleurgradaties te laten samenvloeien. Het kleurenpalet van Fuse is gebaseerd op dat van Murals Blend en biedt de gebruiker een oneindig scala aan combinatie-mogelijkheden.

 steenmat / stonematt / steinmatt / mat pierre

 glanzend / gloss / glänzend / brillant

Please note: These tiles have a pattern with a colour gradation.





38050  
mid warm grey #1  
stonematt



38060  
brass brown #1  
stonematt



38070  
dark anthracite #3  
stonematt



38050  
mid warm grey #1  
stonematt



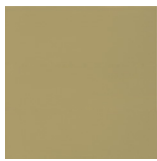
38060  
brass brown #1  
stonematt



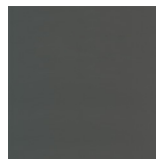
38070  
dark anthracite #3  
stonematt



38050  
mid warm grey #1  
stonematt



38060  
brass brown #1  
stonematt



38070  
dark anthracite #3  
stonematt

**With Murals Fuse, soft colour gradations and the use of different tone variations almost imperceptibly create the illusion of movement in a truly dynamic, contemporary surface. Fuse offers a choice from a range of colours and tile formats, ready to adapt to any design through countless configurations, to match from the more subtle styles to the more pronounced. Fuse tiles feel exquisitely handmade, encouraging the eye to merge colour gradations. Based on the Murals Blend's pallet, Fuse colours can be combined in an infinite number of different ways.**

Mit Murals Fuse lassen weiche Farbabstufungen und die Verwendung verschiedener Farbtonvariationen nahezu unbemerkt die Illusion einer Bewegung in einer wahrhaft dynamischen, zeitgenössischen Oberfläche entstehen. Fuse bietet eine Auswahl verschiedener Farben und Formate, die sich dank zahlloser Konfigurationsmöglichkeiten an jedes Design von eher subtilen stilistischen bis hin zu ausdruckskräftigeren Optionen anpassen lassen. Fuse-Fliesen erinnern an aufwändige Handarbeit und ermuntern das Auge, Farbabstufungen zu kombinieren. Auf der Grundlage der Farbpalette von Murals Blend lassen sich mit Fuse unzählige Farbkombinationen erstellen.

Avec Murals Fuse, l'utilisation de doux dégradés de couleur et de différentes variations de teintes créent une illusion de mouvement presque imperceptible sur une surface contemporaine et dynamique. Fuse offre un large choix de couleurs et tailles de carreaux différentes. Cette série permet de réaliser un nombre infini de configurations et s'adaptent à tous les espaces et à tous les styles, des plus subtils aux plus prononcés. Les carreaux Fuse donne l'impression d'avoir été fabriqué à la main, encourageant l'œil à faire fusionner différents dégradés de couleur. La palette de couleurs de Fuse est basée sur celle de Murals Blend et offre à l'utilisateur une infinité de possibilités de combinaisons.







Blend 30010 / 30130 / 30600 / 30620,  
Fuse 38040 / 38070,  
Change 34550





# Murals Change



# Playful result

Bij Murals Change\* draait alles om de impact van het glazuurproces. De serie benadrukt zo op sublieme wijze de kracht van het authentieke keramische oppervlak. Een dikke laag glazuur splitst elke Change-tegel op in twee afzonderlijke delen. De vorm van deze verschillend geglazuurde delen varieert van tegel tot tegel. Het resultaat is een bijzondere, speelse tegelserie die elke wand een zeer dynamisch effect meegeeft.

**A series that truly celebrates the impact of the glazing process, Murals Change\* is the perfect showcase of the power of the authentic ceramic surface. A thick layer of glaze splits each Change tile into two distinct territories. The shape of these differently glazed areas varies between individual tiles, making for a playful overall result. When laid out on a wall, this series makes for a particularly dynamic effect.**

Die Murals Change\*-Serie stellt die Bedeutung des Glasierens heraus und dient damit als perfektes Beispiel für die Stärken einer echten keramischen Oberfläche. Eine dicke Glasurschicht teilt jede Change-Fliese in zwei deutlich unterscheidbare Bereiche. Die Form dieser unterschiedlich glasierten Bereiche fällt von Fliese zu Fliese anders aus und sorgt für ein spielerisches Gesamtergebnis. An der Wand überzeugen diese Fliesen durch ihren außergewöhnlichen dynamischen Effekt.

Murals Change\* montre véritablement l'impact du processus d'émaillage. Cette série souligne ainsi de manière sublime le pouvoir d'une surface authentique en céramique. Une épaisse couche d'émail divise chaque carreau Change en deux parties bien distinctes. La forme de ces différentes parties émaillées varie d'un carreau à l'autre. Le résultat est une série particulièrement ludique, permettant de créer un effet dynamique sur n'importe quel mur.

# Unparalleled depth

Murals Change is opgebouwd uit verschillende kleuren. Ze zijn verkrijgbaar in de glazuur-combinaties steenmat/steenmat en steenmat/glanzend. Deze opties creëren in iedere samenstelling ongeëvenaarde diepte en dynamiek, die al naar gelang de intensiteit en hoek van de lichtinval nog eens extra worden versterkt.

**Murals Change consists of several colours. These are available in stonematt/stonematt and stonematt/gloss glaze combinations. Used together, these options have the power to bring unparalleled depth and energy to every composition, while also drawing on the intensity and angle of the light in the space.**

## 7 mm / 0.28 inch thickness

15 x 15 cm / 6 x 6 inch



34510  
bright white / bright white  
stonematt / gloss



34530  
mid warm grey #1 / #3  
stonematt / gloss



34580  
ocean green #1 / #1  
stonematt / gloss

15 x 30 cm / 6 x 12 inch



34510  
bright white / bright white  
stonematt / gloss



34040  
clay beige #2 / #1  
stonematt / stonematt

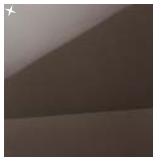


34550  
dark anthracite #4 / #4  
stonematt / gloss

30 x 30 cm / 12 x 12 inch



34510  
bright white / bright white  
stonematt / gloss



34560  
earth brown #1 / #2  
stonematt / gloss



34590  
silver grey #1 / #2  
stonematt / gloss

Murals Change bestaat aus verschiedenen Farben. Die Fliesen sind in den Glasur-kombinationen steinmatt/steinmatt und steinmatt/glänzend erhältlich. Gemeinsam verleihen diese Optionen jeder Zusammenstellung eine einzigartige Tiefe und Energie, während sie zugleich von der Intensität und dem Lichteinfall im Raum profitieren.

Murals Change se décline dans plusieurs couleurs, proposées dans les combinaisons d'émaillage mat pierre/mat pierre et mat pierre/brillant. Utilisées ensemble, ces options créent dans toute composition une profondeur et une dynamique sans pareilles qui peuvent encore être renforcées selon l'intensité ou l'angle de la lumière.

## 10 mm / 0.40 inch thickness

30 x 60 cm / 12 x 24 inch





35510  
bright white / bright white  
stonematt / gloss



35070  
bright white / light cool grey #2  
stonematt / stonematt



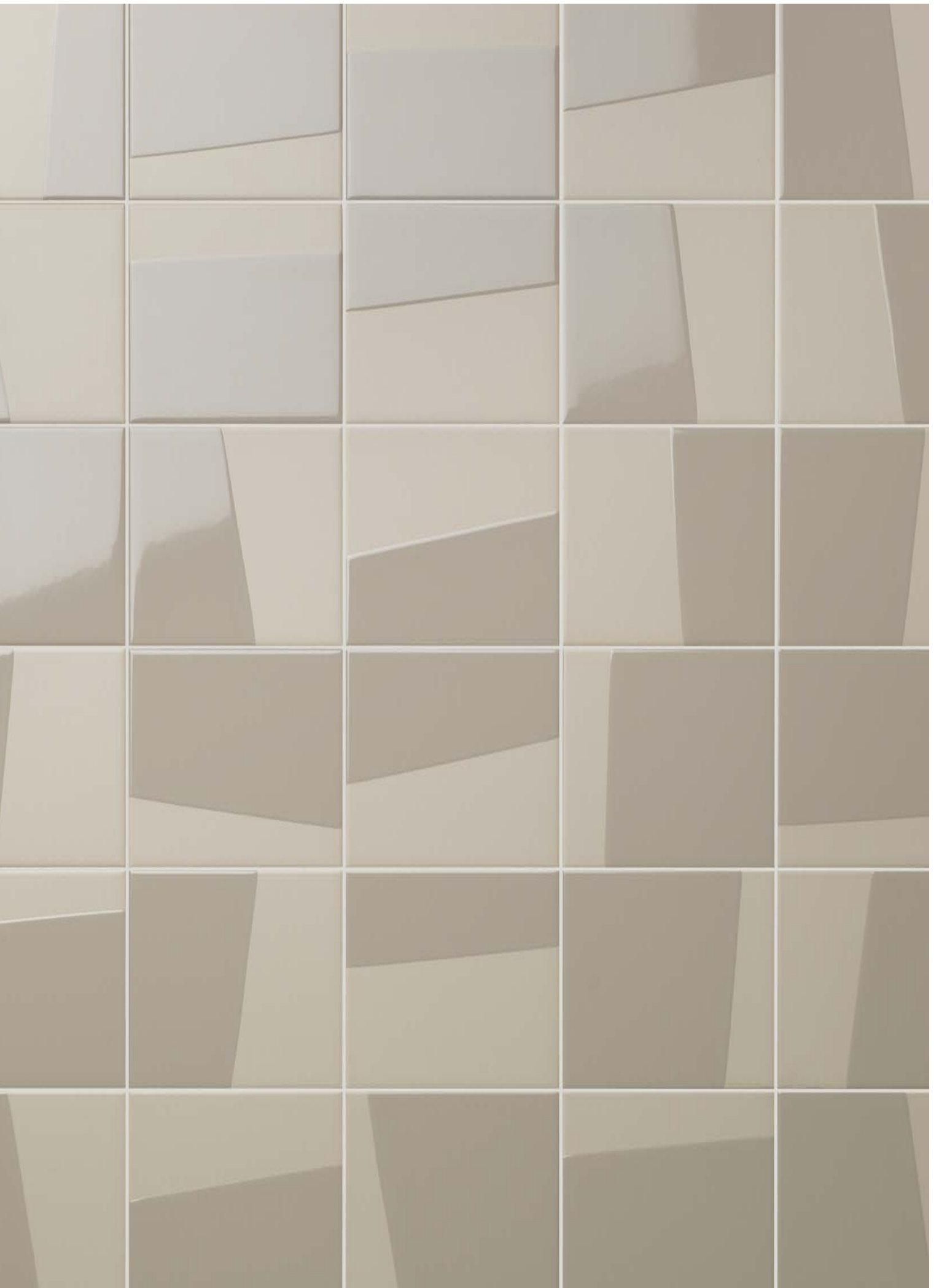
35550  
dark anthracite #4 / #4  
stonematt / gloss

-  steenmat-steenmat / stonematt-stonematt / steinmatt-steinmatt / mat pierre-mat pierre
-  steenmat-glanzend / stonematt-gloss / steinmatt-glänzend / mat pierre-brillant















# Murals Lines



# Geometric composition

Murals Lines zet in op een geraffineerd spel met moderne keramische reliëfeffecten. Dankzij de doordachte geometrische structuur van de wandtegels ontstaan monochrome, en tegelijk toch zeer dynamische oppervlakken. De scherp omlinjnde asymmetrische vlakken op elke tegel zijn zo ontworpen dat ze de wand afhankelijk van de lichtinval steeds weer een nieuwe uitstraling geven. Het reliëf varieert van tegel tot tegel, zodat ze in diverse patronen kunnen worden gerangschikt en zich zo voegen naar elk ontwerp.

**Making the most out of the craft behind modern ceramic reliefs, Murals Lines is carefully designed to create monochrome surfaces that stand out through their geometric composition. The individual tiles' sleek, asymmetric features have been specially conceived to produce a dynamic interplay of light and shadow on walls. The reliefs' pattern varies from tile to tile, resulting in diverse arrangements to suit any design.**

Murals Lines nutzt die handwerkliche Grundlage moderner Keramikreliefs optimal, um sorgfältig entwickelte monochrome Oberflächen zu schaffen, die sich durch ihr geometrisches Design auszeichnen. Die schlanken, asymmetrischen Eigenschaften der einzelnen Fliesen wurden speziell konzipiert, um auf Wänden eine dynamische Wechselwirkung von Licht und Schatten zu erzielen. Die Reliefmuster fallen von Fliese zu Fliese unterschiedlich aus, sodass verschiedene Arrangements entstehen, die zu jedem Design passen.

Murals Lines mise sur un jeu raffiné d'effets de relief modernes. L'astucieuse structure géométrique de ces faïences permet de créer des surfaces monochromes qui ne passent pas inaperçues. Les parties asymétriques clairement définies sur chaque carreau ont été conçues de manière à produire sur les murs une interaction dynamique d'ombre et de lumière. Le relief varie d'un carreau à l'autre, donnant naissance à des dispositions diverses qui s'harmonisent avec n'importe quel style.

# Perfectly in tune

7 mm / 0.28 inch thickness

15 x 15 cm / 6 x 6 inch



36010  
bright white  
stonematt



36510  
bright white  
gloss



36030  
sea blue #1  
stonematt



36020  
mid warm grey #4  
stonematt

15 x 30 cm / 6 x 12 inch



36010  
bright white  
stonematt



36510  
bright white  
gloss



36080  
silver grey #1  
stonematt



36050  
dark anthracite #1  
stonematt

30 x 30 cm / 12 x 12 inch



36010  
bright white  
stonematt



36510  
bright white  
gloss



36090  
brass brown #1  
stonematt



36070  
dark anthracite #4  
stonematt

De Murals Lines-serie biedt de keuze uit kleuren reikend van helder wit tot donker antraciet. Alle kleuren zijn beschikbaar in hetzelfde steenmatte glazuur. Hierdoor sluiten ze naadloos op elkaar aan, voor een zo groot mogelijke impact, en lenen ze zich bovendien perfect voor het creëren van kleurblokken. De witte versie is ook verkrijgbaar in een glanzende glazuurvariant.

**The Murals Lines series offers a range of colours to choose from: from bright white to dark anthracite. All colours are available in the same stonematt glaze, ensuring they are perfectly in tune for the highest impact, while being ideal for colour blocking. The white version also comes in a glossy glazed variation.**

Die Murals Lines-Serie bietet eine Farbauswahl von Hellweiß bis Dunkelanthrazit. Sämtliche Farben sind mit derselben steinmatten Glasur erhältlich, sodass sie perfekt harmonieren, um die höchste Wirkung zu erzielen, und sich zugleich ideal eignen, um Farbblöcke anzulegen. Die weiße Version ist außerdem mit einer glänzenden Glasur erhältlich.

La série Murals Lines se décline dans plusieurs couleurs, allant du blanc éclatant à l'anthracite foncé. Toutes les couleurs sont disponibles dans le même émail mat pierre. Elles s'harmonisent donc parfaitement les unes avec les autres, pour un impact maximum, et se prêtent à merveille à la création de blocs de couleurs. La version de couleur blanche est également proposée dans une variante brillante émaillée.



steenmat / stonematt / steinmatt / mat pierre



glanzend / gloss / glänzend / brillant











Strijen staircase  
BTR architectuur en bouwkunde  
Strijen, the Netherlands  
2014  
Lines 36010  
[mosa.com/RF0457](http://mosa.com/RF0457)



# Ceramics palette



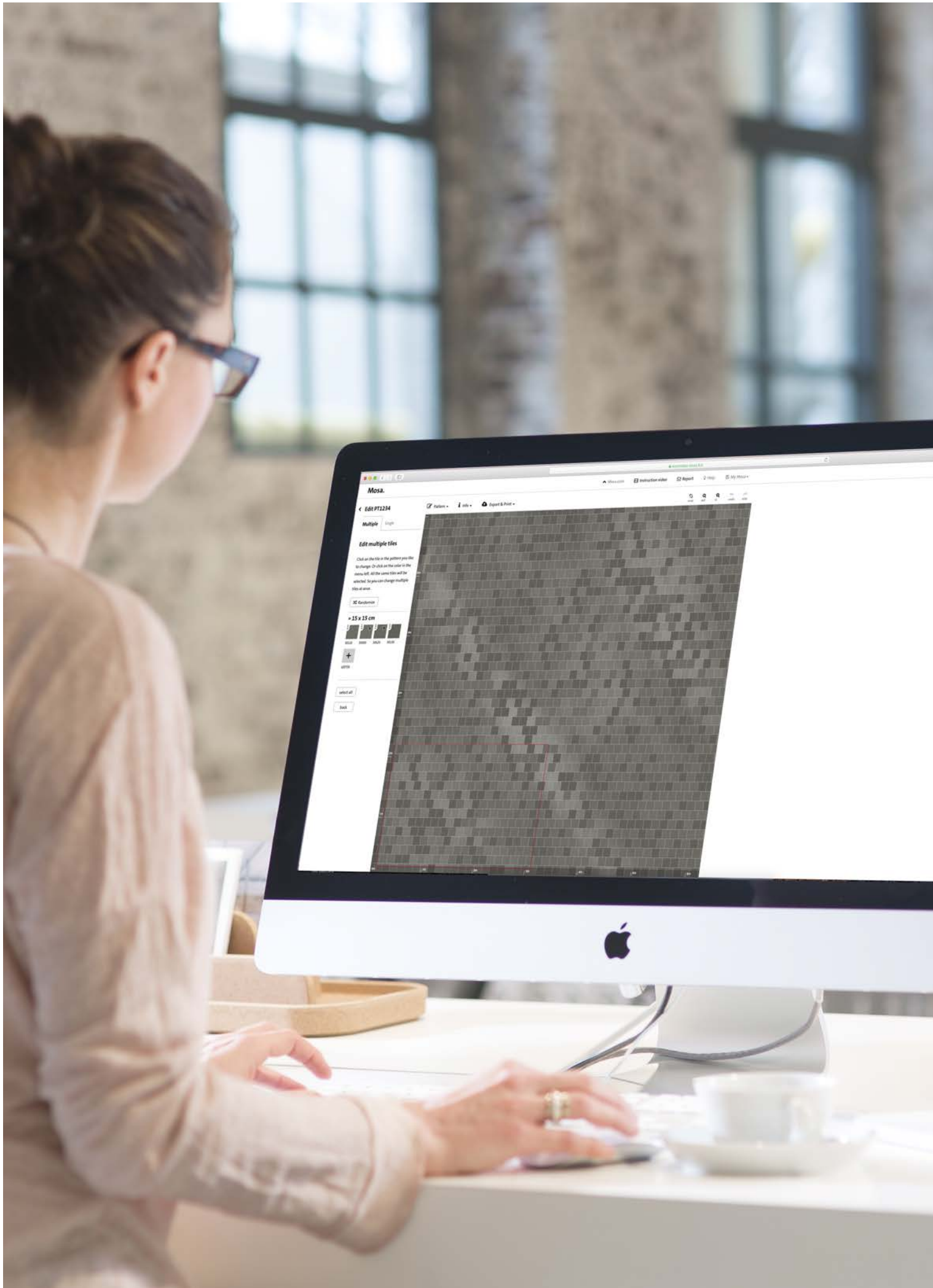
Elk van de vier Murals-series – Blend, Fuse, Change en Lines – heeft een uniek eigen karakter. Doordat ze echter onderling perfect op elkaar aansluiten, kunnen ze ook moeiteloos in verrassende patronen en interessante combinaties tot een harmonieus geheel worden samengevoegd. Daarmee is Murals voor ontwerpers een waardevolle, veelzijdige en rijke toolkit en het ideale keramische palet om hun creativiteit de vrije loop te laten.

**Each of the four Murals series – Blend, Fuse, Change, and Lines – has its own, unique identity; but they can also work together as a perfectly harmonized whole, to form unexpected patterns and combinations when mixed. This provides the user with a truly indispensable, versatile, and rich toolbox. Murals offers a clever ceramics palette that is truly befitting a designer's creative flair.**

Jede der vier Murals-Serien – Blend, Fuse, Change und Lines – hat ihre eigene, unverwechselbare Identität, aber sie funktionieren auch als perfekt aufeinander abgestimmtes Ensemble, um überraschende Muster und Kombinationen zu bilden. So stellt Murals dem Anwender ein in jeder Hinsicht unverzichtbares, vielseitiges und umfangreiches Arbeitsspektrum zur Verfügung. Murals bietet eine intelligente Palette an keramischen Lösungen, die das kreative Flair eines jeden Designers befeuern.

Chacune des quatre séries Murals – Blend, Fuse, Change et Lines – affiche sa propre identité unique. Mais elles peuvent aussi s'associer pour former un tout harmonieux et créer ensemble des schémas de pose et combinaisons extraordinaires. Elles offrent à l'utilisateur une boîte à outils polyvalente, riche et précieuse... une palette intelligente de céramique qui laisse s'exprimer toute la créativité du designer.







# Creative freedom

## Pattern Generator

De Pattern Generator is de ideale tool om verschillende patronen voor keramische oppervlakken te creëren. Is het patroon helemaal naar wens, berekent het programma de exacte hoeveelheid benodigde tegels. Tevens genereert het geheel automatisch een werktekening met instructies voor de tegelzetter. De Pattern Generator is voor iedereen online beschikbaar en biedt een breed scala aan formaten, grids, texturen en kleuren om uit te kiezen. En voor nog meer ontwerpgemak kan het ontwerp vanuit de Pattern Generator ook eenvoudig worden geëxporteerd naar de gewenste 2D- of 3D-software.

## Murals en de Pattern Generator

Murals vindt een perfecte partner in de Pattern Generator. Het is een tegelcollectie die speelsheid, vrijheid en flexibiliteit vooropstelt en een breed scala aan opties biedt om voor werkelijk iedere stijl uitermate inspirerende tegeloppervlakken te creëren. De Pattern Generator is ontwikkeld om ontwerpers creatieve vrijheid te bieden en ze te helpen elk van hun ideeën te realiseren. Daarmee is de tool dé ideale gids om de keramische wereld van Murals tot in de verste uithoeken te verkennen.

## Pattern Generator

**The Pattern Generator is the perfect device to create design variations for ceramic surfaces. Once a pattern is chosen, this handy tool calculates the exact number of tiles required. It also automatically generates a working drawing with instructions for the tiler. Freely available online, the Pattern Generator offers a range of formats, grids, textures, and colours. It can also export the design to 2D and 3D software ensuring a smooth design process.**

## Murals and the Pattern Generator

**Murals finds its perfect partner in the Pattern Generator. This is a tile collection that celebrates the power of playfulness, choice, and adaptability, offering numerous options for highly-inspirational tile surfaces to fit any style. Created as a tool that allows for creative freedom and that helps designers bring their ideas to life, the Pattern Generator is the ideal companion in exploring the world of ceramics through Murals.**

## Pattern Generator

Der Pattern Generator ist das perfekte Instrument, um Designvarianten für Keramikoberflächen zu schaffen. Dieses praktische Tool berechnet für jedes gewählte Muster die genaue Anzahl der benötigten Fliesen. Außerdem erstellt der Pattern Generator automatisch eine Arbeitsskizze mit Anweisungen für den Fliesenleger. Der Pattern Generator ist kostenlos online verfügbar und bietet eine breite Auswahl an Formaten, Rastern, Texturen und Farben. Darüber hinaus können Entwürfe in 2D- und 3D-Software exportiert werden, um einen reibungslosen Designprozess zu gewährleisten.

## Murals und der Pattern Generator

Murals und der Pattern Generator sind wie füreinander gemacht. Diese Fliesenkollektion zeichnet sich durch Stärken wie Verspieltheit, Auswahl und Anpassungsfähigkeit aus und bietet zahlreiche Optionen für äußerst ideenreiche, stilistisch vielfältige Fliesenoberflächen. Der Pattern Generator wurde entwickelt, um kreative Freiheit zu unterstützen und Designern dabei zu helfen, ihre Ideen in die Tat umzusetzen, und ist der ideale Begleiter, um mit Murals die Welt der Keramik zu erkunden.

## Pattern Generator

Le Pattern Generator est l'outil idéal pour créer des schémas de pose variés pour des surfaces en céramique. Une fois que vous avez choisi un schéma de pose spécifique, cet outil calcule la quantité exacte de carreaux nécessaires. Par ailleurs, il génère automatiquement un plan d'exécution avec des instructions pour le carreleur. Téléchargeable en ligne gratuitement, le Pattern Generator donne la possibilité de choisir parmi les formats, trames, textures et coloris proposés. Et pour un processus de conception encore plus facile, les créations peuvent également être exportées dans des programmes 2D et 3D.

## Murals et le Pattern Generator

Pour Murals, le Pattern Generator est le partenaire parfait. C'est une collection de carreaux qui souligne la force de la fantaisie, de la liberté et de la flexibilité, offrant une multitude d'options pour créer, dans tous les styles, des surfaces carrelées des plus inspirantes. Conçu en tant qu'outil offrant une liberté créative et aidant les designers à donner vie à leurs idées, le Pattern Generator est le guide idéal pour explorer l'univers céramique de Murals jusque dans ses moindres recoins.





**Blend 7 mm / 0.28 inch thickness**

no.				colour	surface	light reflectance value	NCS colour system
	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	30 x 30 cm / 12 x 12 inch				
30010	•	•	•	bright white	stonematt	83	S 0300-N
30510	•	•	•	bright white	gloss	85	S 0300-N GL
30020		•	•	light cool grey #1	stonematt	81	S 0502-R50B
30520	•		•	light cool grey #1	gloss	80	S 0502-R50B GL
30030		•	•	light cool grey #2	stonematt	76	S 0502-R50B
30530	•		•	light cool grey #2	gloss	78	S 0502-R50B GL
30040		•	•	light cool grey #3	stonematt	72	S 1002-R50B
30540	•		•	light cool grey #3	gloss	73	S 1002-R50B GL
30050		•	•	light cool grey #4	stonematt	67	S 1002-R50B
30550	•		•	light cool grey #4	gloss	70	S 1002-R50B GL
30060		•	•	mid warm grey #1	stonematt	44	S 2005-Y50R
30560	•		•	mid warm grey #1	gloss	45	S 2005-Y50R GL
30070		•	•	mid warm grey #2	stonematt	40	S 3005-Y50R
30570	•		•	mid warm grey #2	gloss	40	S 3005-Y50R GL
30080		•	•	mid warm grey #3	stonematt	36	S 3005-Y50R
30580	•		•	mid warm grey #3	gloss	37	S 3005-Y50R GL
30090		•	•	mid warm grey #4	stonematt	31	S 4005-Y50R
30590	•		•	mid warm grey #4	gloss	32	S 4005-Y50R GL
30100		•	•	dark anthracite #1	stonematt	13	S 7000-N
30600	•		•	dark anthracite #1	gloss	14	S 7000-N GL
30110		•	•	dark anthracite #2	stonematt	12	S 7000-N
30610	•		•	dark anthracite #2	gloss	13	S 7000-N GL
30120		•	•	dark anthracite #3	stonematt	10	S 7500-N
30620	•		•	dark anthracite #3	gloss	12	S 7500-N GL
30130		•	•	dark anthracite #4	stonematt	9	S 8000-N
30630	•		•	dark anthracite #4	gloss	10	S 8000-N GL
32010	•		•	clay beige #1	stonematt	75	S 0502-Y50R
32020		•	•	clay beige #2	stonematt	71	S 1002-Y50R
32030	•		•	clay beige #3	stonematt	65	S 1005-Y30R
32040		•	•	clay beige #4	stonematt	62	S 1505-Y40R
32250	•		•	silver grey #1	stonematt	58	S 1500-N
32260		•	•	silver grey #2	stonematt	52	S 2000-N
32270	•		•	silver grey #3	stonematt	47	S 2500-N
32280		•	•	silver grey #4	stonematt	43	S 3000-N
32090	•		•	sea blue #1	stonematt	21	S 5010-R70B
32100		•	•	sea blue #2	stonematt	14	S 6010-R70B
32110	•		•	air blue #1	stonematt	55	S 2010-R90B
32120		•	•	air blue #2	stonematt	43	S 3005-R80B
32130	•		•	wood green #1	stonematt	24	S 5005-G80Y
32140		•	•	wood green #2	stonematt	16	S 7005-G80Y
32290	•		•	ocean green #1	stonematt	70	S 1005-G20Y
32300		•	•	ocean green #2	stonematt	58	S 1010-G20Y
32170	•		•	earth brown #1	stonematt	13	S 6005-Y20R
32180		•	•	earth brown #2	stonematt	10	S 7005-Y20R
32310	•		•	oxide red #1	stonematt	51	S 2010-Y80R
32320		•	•	oxide red #2	stonematt	21	S 5020-Y70R
32230	•		•	brass brown #1	stonematt	35	S 3030-Y
32240		•	•	brass brown #2	stonematt	24	S 5030-Y
32190	•		•	brimstone yellow #1	stonematt	65	S 1050-G90Y
32200		•	•	brimstone yellow #2	stonematt	71	S 1040-G80Y

**Blend 10 mm / 0.40 inch thickness**

no.				colour	surface	light reflectance value	NCS colour system
	30 x 60 cm / 12 x 24 inch						
31010	•			bright white	stonematt	83	S 0300-N
31510	•			bright white	gloss	85	S 0300-N GL
31540	•			light cool grey #3	gloss	73	S 1002-R50B GL
31050	•			light cool grey #4	stonematt	67	S 1002-R50B
31560	•			mid warm grey #1	gloss	45	S 2005-Y50R GL
31070	•			mid warm grey #2	stonematt	40	S 3005-Y50R
31620	•			dark anthracite #3	gloss	12	S 7500-N GL
31130	•			dark anthracite #4	stonematt	9	S 8000-N
33010	•			clay beige #1	stonematt	76	S 0502-Y50R
33250	•			silver grey #1	stonematt	57	S 1500-N
33120	•			air blue #2	stonematt	44	S 3005-R80B
33290	•			ocean green #1	stonematt	71	S 1005-G20Y

## Fuse\* 7 mm / 0.28 inch thickness

no.				colour	surface	light reflectance value	NCS colour system**
	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	30 x 30 cm / 12 x 12 inch				
38010	•	•	•	bright white	stonematt	80	S 0300-N
38510	•	•	•	bright white	gloss	81	S 0300-N GL
38520	•	•	•	light cool grey #4	gloss	66	S 1002-R50B GL
38530	•	•	•	ocean green #1	gloss	67	S 1005-G20Y GL
38040	•	•	•	sea blue #1	stonematt	22	S 5010-R70B
38050	•	•	•	mid warm grey #1	stonematt	48	S 2005-Y50R
38060	•	•	•	brass brown #1	stonematt	32	S 3030-Y
38070	•	•	•	dark anthracite #3	stonematt	10	S 7500-N

## Change\*\*\* 7 mm / 0.28 inch and 10 mm / 0.40 inch thickness

no.				colour	surface	light reflectance value	NCS colour system
	7 mm / 0.28 inch	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	15 x 30 cm / 6 x 12 inch				
34510	•	•	•	bright white / bright white	stonematt / gloss	83 / 85	S 0300-N / S 0300-N GL
34530	•	•	•	mid warm grey #1 / #3	stonematt / gloss	44 / 37	S 2005-Y50R / S 3005-Y50R GL
34580	•	•	•	ocean green #1 / #1	stonematt / gloss	70 / 69	S 1005-G20Y / S 1005-B80G GL
34040	•	•	•	clay beige #2 / #1	stonematt / stonematt	71 / 75	S 1002-Y50R / S 0502-Y50R
34550	•	•	•	dark anthracite #4 / #4	stonematt / gloss	9 / 10	S 8000-N / S 8000-N GL
34560	•	•	•	earth brown #1 / #2	stonematt / gloss	13 / 11	S 6005-Y20R / S 7005-Y20R GL
34590	•	•	•	silver grey #1 / #2	stonematt / gloss	58 / 52	S 1500-N / S 2000-N GL
35510	•	•	•	bright white / bright white	stonematt / gloss	83 / 85	S 0300-N / S 0300-N GL
35070	•	•	•	bright white / light cool grey #2	stonematt / stonematt	83 / 76	S 0300-N / S 0502-R50B
35550	•	•	•	dark anthracite #4 / #4	stonematt / gloss	9 / 10	S 8000-N / S 8000-N GL

## Lines 7 mm / 0.28 inch thickness

no.				colour	surface	light reflectance value	NCS colour system
	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	30 x 30 cm / 12 x 12 inch				
36010	•	•	•	bright white	stonematt	83	S 0300-N
36510	•	•	•	bright white	gloss	85	S 0300-N GL
36020	•	•	•	mid warm grey #4	stonematt	31	S 4005-Y50R
36030	•	•	•	sea blue #1	stonematt	21	S 5010-R70B
36050	•	•	•	dark anthracite #1	stonematt	13	S 7000-N
36080	•	•	•	silver grey #1	stonematt	57	S 1500-N
36070	•	•	•	dark anthracite #4	stonematt	9	S 8000-N
36090	•	•	•	brass brown #1	stonematt	35	S 3030-Y

\* These tiles have a pattern with a colour gradation.

\*\* Please note: The NCS code is an indication for the base colour.

\*\*\* Design by Ina Matt & Mosa

## Prijzen / prices / Preise / prix

Bij elke productgroep wordt de prijsgroep vermeld. De prijsgroep begint met "U" (= prijs per m<sup>2</sup>). De bijbehorende prijzen staan in de prijzentabel in het Mosa Product Details-boek.

Each product group is followed by its price group. The price group starts with "U" (= price per m<sup>2</sup>). Prices according to the price groups can be found in the Mosa Product Details book.

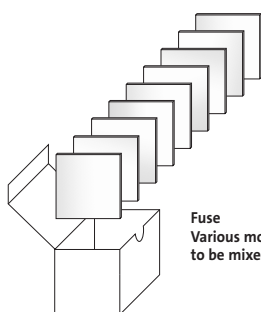
Bei jeder Produktgruppe steht die Preisgruppe. Die Preisgruppe fängt an mit "U" (= Preis pro m<sup>2</sup>). In der Preisübersicht in den Mosa Product Details-Buch sind die entsprechenden Preise aufgeführt.

Pour chaque groupe de produits, le groupe de prix est mentionné. Le groupe de prix commence par "U" (= prix par m<sup>2</sup>). Les prix correspondants se trouvent dans le livre Mosa Product Details.

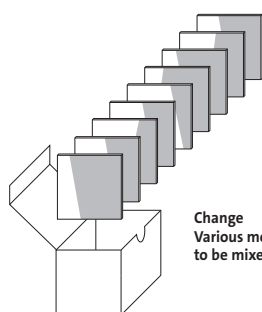
30010 - 32310	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	U 278
30010 - 32320	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	U 278
30010 - 30620	30 x 30 cm / 12 x 12 inch	U 278
31010 - 33290	30 x 60 cm / 12 x 24 inch	U 379
38010 - 38530	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	U 282
38010 - 38530	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	U 282
38010 - 38530	30 x 30 cm / 12 x 12 inch	U 282
34510 - 34580	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	U 320
34040 - 34550	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	U 379
34510 - 34590	30 x 30 cm / 12 x 12 inch	U 425
35070 - 35550	30 x 60 cm / 12 x 24 inch	U 478
36010 - 36510	15 x 15 cm / 6 x 6 inch	U 320
36010 - 36510	15 x 30 cm / 6 x 12 inch	U 379
36010 - 36510	30 x 30 cm / 12 x 12 inch	U 425

## Verpakking / packaging / Verpackung / conditionnement

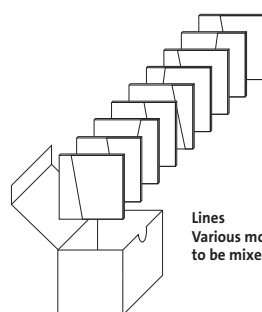
no.	mm	inch	pieces/ m <sup>2</sup>	pieces/ m <sup>1</sup>	pieces/ box	boxes/ pallet	pieces/ pallet	m <sup>2</sup> / pallet	kg/ m <sup>2</sup>	kg/ pallet
30010 - 32310	147 x 147 x 7	5.79 x 5.79 x 0.28	44	-	33 = 0,75 m <sup>2</sup>	115	3.795	86,3	11,7	1.038
30010 - 32320	147 x 297 x 7	5.79 x 11.69 x 0.28	22	-	21 = 0,955 m <sup>2</sup>	80	1.680	76,4	12,0	939
30010 - 30620	297 x 297 x 7	11.69 x 11.69 x 0.28	11	-	10 = 0,909 m <sup>2</sup>	68	680	61,8	11,7	749
31010 - 33290	297 x 597 x 10	11.69 x 23.50 x 0.40	5,56	-	6 = 1,079 m <sup>2</sup>	40	240	43,2	17,0	760
38010 - 38530	147 x 147 x 7	5.79 x 5.79 x 0.28	44	-	33 = 0,75 m <sup>2</sup>	115	3.795	86,3	11,7	1.038
38010 - 38530	147 x 297 x 7	5.79 x 11.69 x 0.28	22	-	21 = 0,955 m <sup>2</sup>	80	1.680	76,4	12,0	939
38010 - 38530	297 x 297 x 7	11.69 x 11.69 x 0.28	11	-	10 = 0,909 m <sup>2</sup>	68	680	61,8	11,7	749
34510 - 34580	147 x 147 x 7	5.79 x 5.79 x 0.28	44	-	33 = 0,75 m <sup>2</sup>	115	3.795	86,3	11,9	1.053
34040 - 34550	147 x 297 x 7	5.79 x 11.69 x 0.28	22	-	21 = 0,955 m <sup>2</sup>	80	1.680	76,4	12,4	969
34510 - 34590	297 x 297 x 7	11.69 x 11.69 x 0.28	11	-	10 = 0,909 m <sup>2</sup>	68	680	61,8	12,3	785
35070 - 35550	297 x 597 x 10	11.69 x 23.50 x 0.40	5,56	-	6 = 1,079 m <sup>2</sup>	40	240	43,2	17,8	794
36010 - 36510	147 x 147 x 7	5.79 x 5.79 x 0.28	44	-	29 = 0,659 m <sup>2</sup>	115	3.335	75,8	12,0	932
36010 - 36510	147 x 297 x 7	5.79 x 11.69 x 0.28	22	-	18 = 0,818 m <sup>2</sup>	80	1.440	65,5	12,6	847
36010 - 36510	297 x 297 x 7	11.69 x 11.69 x 0.28	11	-	12 = 1,091 m <sup>2</sup>	48	576	52,4	13,4	728



**Fuse**  
Various models in box,  
to be mixed randomly

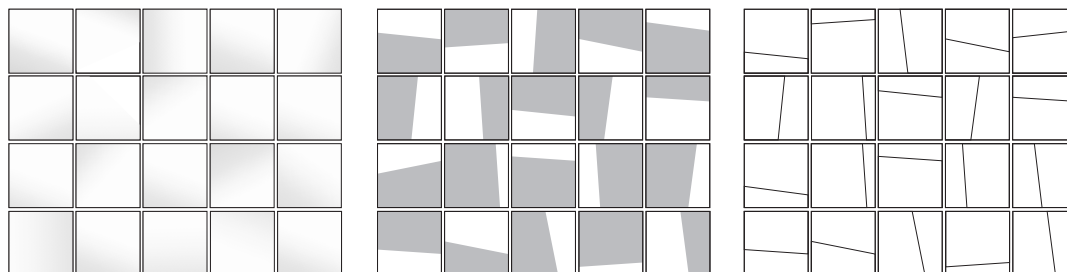


**Change**  
Various models in box,  
to be mixed randomly



**Lines**  
Various models in box,  
to be mixed randomly

### Example patterns





**Technische data / technical data / technische Daten / données techniques**

Eigenschap	Testmethode	Norm EN 14411 BIII	Mosa-norm	Toepassing
Langte en breedte	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L = 147 mm: +/- 0,3 % L = 297 mm: +/- 0,2 % L = 597 mm: +/- 0,15 %	Wandtegels zijn niet vorstbestand, dus uitsluitend voor gebruik binnen. <b>Garantie</b> De wandtegels voldoen ruimschoots aan de norm EN 14411 BIII. <b>Onderhoud</b> Voor adviezen voor bouwreiniging, dagelijks en periodiek onderhoud zie <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Dikte	ISO 10545-2	+/- 10 %, max. +/- 0,5 mm	+/- 3 %	
Rechtheid der zijden	ISO 10545-2	+/- 0,3 %, max. +/- 1,5 mm	+/- 0,2 %	
Rechthoekigheid	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L ≤ 297 mm: +/- 0,3 % L = 597 mm: +/- 0,2 %	
Vlakheid (zijde)	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,3 %, max. +/- 1,3 mm	
Vlakheid (diagonaal)	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,4 %, max. +/- 1,5 mm	
Schelluwt	ISO 10545-2	+0,5 %, max. +/- 2,0 mm	-0,4 / +0,2 %, max. +/- 1,3 mm	
Wateropneming	ISO 10545-3	> 10 %	voldoet	Voor verdere informatie zie het Mosa Product Details-boek of de betreffende technische product- en informatiebladen op onze website <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Breuksterkte	ISO 10545-4	d = 7 mm: ≥ 200 N d = 10 mm: ≥ 600 N	d = 7 mm: ≥ 300 N d = 10 mm: ≥ 600 N	
Buigsterkte	ISO 10545-4	d = 7 mm: ≥ 15 N/mm <sup>2</sup> d = 10 mm: ≥ 12 N/mm <sup>2</sup>	≥ 16 N/mm <sup>2</sup>	
Lineaire uitzettingscoëfficiënt	ISO 10545-8		5,9 x 10 <sup>-6</sup> [K <sup>-1</sup> ]	
Thermische schokbestandheid	ISO 10545-9	vereist	bestand	
Haarscheurbestandheid	ISO 10545-11	vereist	bestand	
Vorstbestandheid	ISO 10545-12		niet bestand	
Chemische bestandheid tegen:	ISO 10545-13			
- Zuren en logen:				
- lage concentratie			≥ klasse GLB	
- hoge concentratie			≥ klasse GHB	
- Huishoudchemicaliën en zwembadwatertoevoegingen			klasse GA	
Bestandheid tegen vlekvormers	ISO 10545-14	≥ klasse GB	klasse 5	
Hechtsterkte:	EN 12004	≥ klasse 3		
- Cementgebonden lijm, type C1			≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
UV-bestandheid	DIN 51094		bestand	
Brandreactie	CWT		A1	
Cradle to Cradle®			Gold	

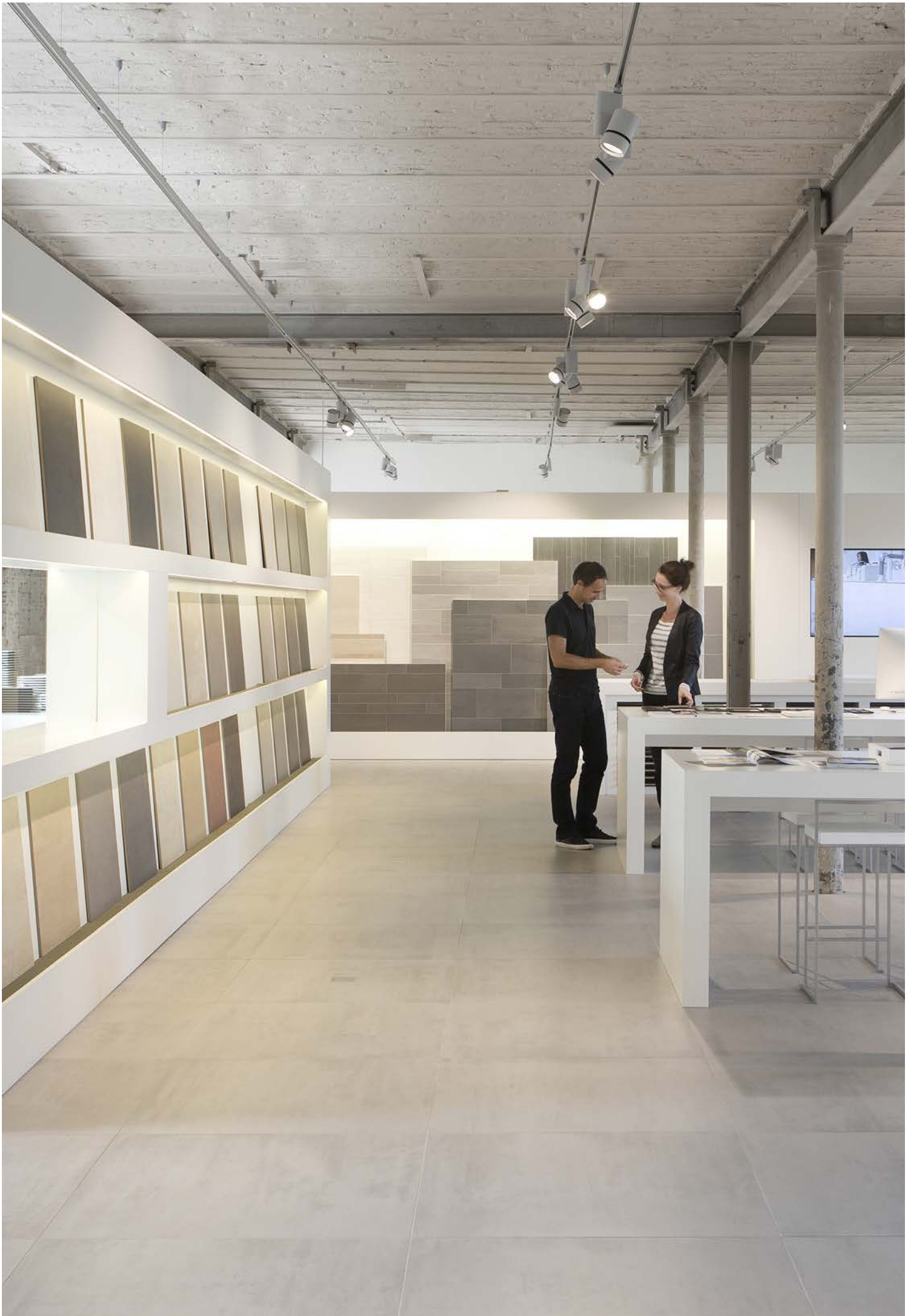
Property	Test method	Standard EN 14411 BIII	Standard Mosa	Usage area
Length and width	ISO 10545-2	+/- 0.5 %, max. +/- 2.0 mm	L = 147 mm: +/- 0.3 % L = 297 mm: +/- 0.2 % L = 597 mm: +/- 0.15 %	Wall tiles are not frost proof, interior use only. <b>Warranty</b> The wall tiles exceed the requirements of Standard EN 14411 BIII. <b>Maintenance</b> For information about the 'Builders Clean' together with daily and periodic maintenance please consult <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Thickness	ISO 10545-2	+/- 10 %, max. +/- 0.5 mm	+/- 3 %	
Straightness of sides	ISO 10545-2	+/- 0.3 %, max. +/- 1.5 mm	+/- 0.2 %	
Rectangularity	ISO 10545-2	+/- 0.5 %, max. +/- 2.0 mm	L ≤ 297 mm: +/- 0.3 % L = 597 mm: +/- 0.2 %	
Edge curvature	ISO 10545-2	-0.3 %, max. -1.5 mm / +0.5 %, max. +2.0 mm	-0.2 / +0.3 %, max. +/- 1.3 mm	
Centre curvature	ISO 10545-2	-0.3 %, max. -1.5 mm / +0.5 %, max. +2.0 mm	-0.2 / +0.4 %, max. +/- 1.5 mm	
Warpage	ISO 10545-2	+0.5 %, max. +/- 2.0 mm	-0.4 / +0.2 %, max. +/- 1.3 mm	
Water absorption	ISO 10545-3	> 10 %	satisfies	For more information please consult the Mosa Product Details book or the relevant technical product sheets and data sheets on our website <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Breaking strength	ISO 10545-4	d = 7 mm: ≥ 200 N d = 10 mm: ≥ 600 N	d = 7 mm: ≥ 300 N d = 10 mm: ≥ 600 N	
Bending strength	ISO 10545-4	d = 7 mm: ≥ 15 N/mm <sup>2</sup> d = 10 mm: ≥ 12 N/mm <sup>2</sup>	≥ 16 N/mm <sup>2</sup>	
Coefficient of linear thermal expansion	ISO 10545-8		5.9 x 10 <sup>-6</sup> [K <sup>-1</sup> ]	
Thermal shock resistance	ISO 10545-9	required	resistant	
Crazing resistance	ISO 10545-11	required	resistant	
Frost resistance	ISO 10545-12		not resistant	
Chemical resistance against:	ISO 10545-13			
- Acids and alkalis:				
- low concentrations			≥ class GLB	
- high concentrations			≥ class GHB	
- Household chemicals and swimming pool salts			class GA	
Stain resistance	ISO 10545-14	≥ class GB	class 5	
Bond strength:	EN 12004	≥ class 3		
- Cementitious adhesive, type C1			≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	
UV resistance	DIN 51094		resistant	
Fire reaction	CWT		A1	
Cradle to Cradle®			Gold	

Eigenschaft	Testmethode	Norm EN 14411 BIII	Mosa-Norm	Anwendungsbereich
Länge und Breite	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L = 147 mm: +/- 0,3 % L = 297 mm: +/- 0,2 % L = 597 mm: +/- 0,15 %	Wandfliesen sind nicht frostsicher, also Anwendung nur im Innenbereich. <b>Garantie</b> Die Wandfliesen übertreffen sogar die Norm EN 14411 BIII. <b>Pflege</b> Für Empfehlungen über Baureinigung, tägliche Pflege und periodische Pflege siehe <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Dicke	ISO 10545-2	+/- 10 %, max. +/- 0,5 mm	+/- 3 %	
Geradheit der Kanten	ISO 10545-2	+/- 0,3 %, max. +/- 1,5 mm	+/- 0,2 %	
Rechtwinkligkeit	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L ≤ 297 mm: +/- 0,3 % L = 597 mm: +/- 0,2 %	
Kantenwölbung	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,3 %, max. +/- 1,3 mm	
Mittelpunktwölbung	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,4 %, max. +/- 1,5 mm	
Flügeligkeit	ISO 10545-2	+0,5 %, max. +/- 2,0 mm	-0,4 / +0,2 %, max. +/- 1,3 mm	
Wasseraufnahme	ISO 10545-3	> 10 %	erfüllt	Für weitere Informationen siehe das Mosa Product Details-Buch oder die betreffenden technischen Produktdatenblätter und Informationsblätter auf unserer Website <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Bruchstärke	ISO 10545-4	d = 7 mm: ≥ 200 N d = 10 mm: ≥ 600 N	d = 7 mm: ≥ 300 N d = 10 mm: ≥ 600 N	
Biegefestigkeit	ISO 10545-4	d = 7 mm: ≥ 15 N/mm <sup>2</sup> d = 10 mm: ≥ 12 N/mm <sup>2</sup>	≥ 16 N/mm <sup>2</sup>	
Ausdehnungskoeffizient	ISO 10545-8		5,9 x 10 <sup>-6</sup> [K <sup>-1</sup> ]	
Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	erforderlich	beständig	
Beständigkeit gegen Haarrisse	ISO 10545-11	erforderlich	beständig	
Frostbeständigkeit	ISO 10545-12		nicht beständig	
Chemische Beständigkeit gegen:	ISO 10545-13			
- Säuren und Laugen:				
- niedrige Konzentration			≥ Klasse GLB	
- hohe Konzentration			≥ Klasse GHB	
- Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze			Klasse GA	
Beständigkeit zu Flecken	ISO 10545-14	≥ Klasse GB	Klasse 5	
Haftfestigkeit:	EN 12004	≥ Klasse 3		
- Zementgebundener Kleber, Typ C1			≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
UV-Beständigkeit	DIN 51094		beständig	
Brandverhalten	CWT		A1	
Cradle to Cradle®			Gold	



Caractéristique	Méthode de test	Norme EN 14411 BIII	Norme Mosa	Application
Longueur et largeur	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L = 147 mm : +/- 0,3 % L = 297 mm : +/- 0,2 % L = 597 mm : +/- 0,15 % +/- 3 %	Les carreaux de faïence sont réservés aux emplois intérieurs : ils ne sont pas ingélifs.
Épaisseur	ISO 10545-2	+/- 10 %, max. +/- 0,5 mm	+/- 0,2 %	<b>Garantie</b> Les faïences répondent largement à la norme EN 14411 BIII.
Rectitude des arêtes	ISO 10545-2	+/- 0,3 %, max. +/- 1,5 mm	L ≤ 297 mm : +/- 0,3 %	<b>Entretien</b> Pour des conseils de nettoyage après carrelage, quotidien ou périodique voir <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Orthogonalité	ISO 10545-2	+/- 0,5 %, max. +/- 2,0 mm	L = 597 mm : +/- 0,2 %	
Courbure laterale	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,3 %, max. +/- 1,3 mm	
Courbure diagonale	ISO 10545-2	-0,3 %, max. -1,5 mm / +0,5 %, max. +2,0 mm	-0,2 / +0,4 %, max. +/- 1,5 mm	
Voile à la diagonale	ISO 10545-2	+0,5 %, max. +/- 2,0 mm	-0,4 / +0,2 %, max. +/- 1,3 mm	
Absorption d'eau	ISO 10545-3	> 10 %	satisfaisant	Pour plus d'informations, n'hésitez pas à voir le livre Mosa Product Details ou les fiches techniques des produits et les fiches de données techniques concernés sur notre site Internet <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Charge de rupture	ISO 10545-4	d = 7 mm : ≥ 200 N d = 10 mm : ≥ 600 N	d = 7 mm : ≥ 300 N d = 10 mm : ≥ 600 N	
Résistance à la flexion	ISO 10545-4	d = 7 mm : ≥ 15 N/mm <sup>2</sup> d = 10 mm : ≥ 12 N/mm <sup>2</sup>	≥ 16 N/mm <sup>2</sup>	
Coefficient de dilatation linéaire	ISO 10545-8		5,9 x 10 <sup>-6</sup> [K <sup>-1</sup> ]	
Résistance au choc thermique	ISO 10545-9	exigée	résistant	
Résistance au tressaillage	ISO 10545-11	exigée	résistant	
Résistance au gel	ISO 10545-12		non résistant	
Résistance chimique aux : - Acides et bases : - concentration faible - concentration élevée	ISO 10545-13		≥ classe GLB ≥ classe GHB	
- Produits chimiques ménagers et additifs pour eau de piscine		≥ classe GB	classe GA	
Produits tachants	ISO 10545-14	≥ classe 3	classe 5	
Adhérence : - Colle liée au ciment, type C1	EN 12004		≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance aux UV	DIN 51094		résistant	
Réaction au feu	CWT		A1	
Cradle to Cradle®			Gold	

Technical data	ASTM test	ISO test	Requirement ANSI A137.1, class P4	Standard Mosa	Usage area
Water absorption	C 373		≤ 20 %	16.74 %	Our wall tiles may be used in residential and commercial environments. Our wall tiles are not frost proof and cannot be used exterior.
Bond strength	C 482		≥ 50 psi	79 psi	<b>Our limited warranty</b> Royal Mosa warrants that its first choice ceramic tiles are manufactured to specific mentioned ASTM and ISO standards and meet or exceed the requirements of those standards, excluding other standards. Please consult Royal Mosa's sales conditions for complete product warranty details.
Facial dimension (sides)	C 499		≤ 4 %	2,65 ≤ x ≤ 2,92 %	
Facial dimension (range)	C 499		≤ 0,6 %	0,27 %	
Range of thickness	C 499		≤ 0.031 inch	0.009 ≤ x ≤ 0.010 inch	
Actual thickness	C 499			6" x 6" / 6" x 12" / 12" x 12": 0.28 inch = 9/32" 12" x 24": 0.40 inch = 13/32"	
Warpage (edge)	C 485		-0.3 ≤ x ≤ 0.4 %	max. -0.11 %	
Warpage (diagonal)	C 485		≤ 0.5 %	max. -0.04 %	
Wedging	C 502		≤ 0.6 %	max. -0.21 %	
Crazing	C 424		150 psi	pass	
Thermal shock	C 484		no evidence	pass	<b>Maintenance</b> Please consult our cleaning advices on our website <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
Breaking strength		10545-4	≥ 200 N		<b>Recycled content</b> Royal Mosa wall tiles in this series are produced with an environmental friendly recycled content of minimum 22%. Colors do not contain lead particles hazardous to health or environment. Consult <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .
					<b>Disclaimer notes</b> Our wall tiles should not be installed on high shrinkage mortar beds. Our tiles should be installed in accordance with the current application guides of the Tile Council of America and/or American National Standards Institute guides and standards. Sizes indicated are nominal. Errors and omissions excepted.
					<b>Note</b> At least one fully glazed edge is available.
					<b>Technical product sheets and data sheets</b> For more information please consult the Mosa Product Details book or the relevant technical product sheets and data sheets on our website <a href="http://www.mosa.com">www.mosa.com</a> .



# Meet Mosa

Bij Mosa hebben we passie voor keramiek. Al meer dan 135 jaar produceren we tegels uit de zuiverste grondstoffen en met de magie van innovatief Nederlands design. We omarmen de Cradle to Cradle®-filosofie en streven ernaar om onze klanten zo goed mogelijk te ondersteunen zodat zij wereldwijd kenmerkende gebouwen kunnen ontwerpen die de tand des tijds doorstaan. In meer dan vijftig landen verspreid over vier continenten prijken onze tegels op wanden, vloeren, gevels en terrassen van particuliere, commerciële en openbare gebouwen, zowel binnen als buiten.

Onze tegels zijn ontworpen om de tand des tijds te doorstaan. Bij Mosa blijven we naar de toekomst kijken omdat milieu, duurzaamheid en het welzijn van de volgende generaties belangrijk zijn voor ons. Wij ondernemen volgens de Cradle to Cradle Certified®-filosofie. Met deze circulaire aanpak kunnen we een positieve bijdrage leveren aan onze maatschappij, onze economie en onze planeet. Bijna onze hele tegelcollectie is Cradle to Cradle Certified Gold-gecertificeerd. Hierdoor speelt Mosa een belangrijke rol bij het verkrijgen van keurmerken voor duurzame bouw.

**At Mosa, we are passionate about ceramics. For more than 135 years, Mosa has produced tiles by using the purest raw materials and the magic of Dutch innovative design. We embrace the Cradle to Cradle Certified® philosophy and strive to support our clients to the best of our abilities to ensure that they can design buildings that are famous the world over and that can stand the test of time. Our tiles adorn walls, floors, façades, and terraces in private, commercial, and public buildings, inside and outside, in more than fifty countries over four continents.**

**Our tiles have been designed to stand the test of time. At Mosa, we focus firmly on the future as the environment, sustainability, and well-being of future generations are important to us. We operate according to the Cradle to Cradle Certified philosophy. This circular approach allows us to contribute positively to our society, our economy, and our planet. Nearly all of our tile collection is Cradle to Cradle Certified Gold. Consequently, Mosa plays an important role in obtaining quality marks for sustainable construction.**

Keramiek is Mosas Leidenshaft. Seit mehr als 135 Jahren produziert Mosa Fliesen aus reinsten Rohstoffen und mit der Magie des innovativen niederländischen Designs. Wir haben uns die Cradle to Cradle Certified® Philosophie auf die Fahnen geschrieben und sind bestrebt, unsere Kunden nach besten Kräften zu unterstützen, damit sie Gebäude entwerfen können, die in der ganzen Welt berühmt sind und die Zeit überdauern. Unsere Fliesen schmücken Wände, Fußböden, Fassaden und Terrassen in privaten, gewerblichen und öffentlichen Innen- und Außenbereichen in mehr als fünfzig Ländern auf vier Kontinenten.

Unsere Fliesen werden entwickelt, um die Zeit zu überdauern. Wir bei Mosa haben die Zukunft fest im Blick, denn die Umwelt, die Nachhaltigkeit und das Wohlergehen künftiger Generationen liegen uns am Herzen. Wir arbeiten gemäß der Cradle to Cradle Certified-Philosophie. Das Kreislaufkonzept ermöglicht es uns, einen positiven Beitrag zu unserer Gesellschaft, unserer Wirtschaft und unserem Planeten zu leisten. Nahezu unsere gesamte Fliesenkollektion ist Cradle to Cradle Certified Gold-zertifiziert. Daher spielt Mosa eine wichtige Rolle bei der Erlangung von Gütesiegeln für nachhaltiges Bauen.

Chez Mosa, nous sommes tous mus par une véritable passion pour la céramique. Depuis plus de 135 ans, nous fabriquons des carreaux en combinant les matières premières les plus pures avec la magie du design innovant néerlandais. Nous adhérons à la philosophie Cradle to Cradle Certified® et nous nous efforçons d'aider nos clients au mieux de nos capacités, pour qu'ils puissent concevoir des bâtiments célèbres dans le monde entier, capables de résister à l'épreuve du temps. Nos carreaux viennent orner les murs, les façades, les terrasses et les sols intérieurs et extérieurs de bâtiments privés, commerciaux et publics dans plus de 50 pays sur quatre continents.

Nos carreaux ont été conçus pour résister à l'épreuve du temps. Chez Mosa, nous sommes résolument tournés vers l'avenir car l'environnement, la durabilité et le bien-être des générations futures sont importants à nos yeux. Nous opérons dans le respect de la philosophie Cradle to Cradle Certified. Cette approche circulaire nous permet de contribuer positivement à la société, à l'économie et à la planète. Presque toute notre collection de carreaux est certifiée Cradle to Cradle Certified Gold. Par conséquent, Mosa joue un rôle important dans l'obtention de labels de qualité pour la construction durable.





Mineralheilbad St. Margarethen  
 mosa.com/RF0643

Mosa-tegels zijn bewezen kwaliteitsproducten. In Europa behalen ze de EN 14411-norm ruimschoots en voldoen ze aan de CE-markeringseis van de Europese Bouwproductenverordening (CPR). In de USA beantwoorden de tegels aan de hoge ANSI-normen en zijn de vloertegels positief getest conform ASTM-standaarden. Internationaal zijn alle tegelconcepten door een geaccrediteerde onafhankelijke partij positief getoetst op hun duurzame karakter. Ter aanvulling op de verplicht gestelde eisen voldoen de tegels en de productieprocessen aan vrijwillige milieu-, gezondheids- en veiligheidsstandaarden.



Nr. IKB1578

NL BSB®

Nr. IKB1466

KOMO®

CE  
 NEN-EN 14411



QUALITY ASSURED FIRM  
 ISO 9001

CERTIFIED FIRM  
 ISO 14001

# High-quality products



**Mosa tiles have proven themselves as high-quality products. In Europe, they have amply fulfilled the conditions of the EN 14411 standard, and they also satisfy the CE marking requirement of the European Construction Products Regulation (CPR). In the USA, the tiles satisfy the high ANSI standards and the floor tiles were tested with positive results in line with ASTM standards. In international terms, all tile concepts have been tested for their durability and sustainability – with positive results – by an accredited independent party. In addition to the compulsory requirements, the tiles and the production processes satisfy voluntary environmental, health, and safety standards.**

Mosa-Fliesen sind Qualitätsprodukte. In Europa erfüllen sie spielend die Anforderungen der Norm EN 14411 und entsprechen der CE-Kennzeichnungsvorschrift der europäischen Bauprodukteverordnung (CPR). In den USA erfüllen die Mosa-Fliesen ebenfalls die hohen ANSI-Normen. Die Bodenfliesen wurden nach den ASTM-Standards mit positivem Ergebnis getestet. International wurden alle Fliesen von einer unabhängigen, offiziell anerkannten Einrichtung auf ihre Nachhaltigkeit geprüft. Zusätzlich zu den vorgeschriebenen Anforderungen erfüllen sowohl die Fliesen als auch die Fertigungsprozesse diverse freiwillige Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsstandards.

Les carreaux Mosa sont des produits de qualité reconnue. En Europe, ils dépassent largement le niveau des exigences imposé par la norme EN 14411 et satisfont aux exigences de marquage CE du Règlement européen Produits de Construction (CPR). Aux États-Unis, ils répondent à la norme ANSI, très stricte, et les carreaux de sol ont été testés avec succès conformément aux normes ASTM. Au niveau international, le caractère durable de tous les concepts de carreaux a été contrôlé avec succès par un organisme accrédité indépendant. En plus des exigences imposées, les carreaux et les processus de production répondent aux normes volontairement respectées dans les domaines de l'environnement, de la santé et de la sécurité.

# Service and support

Van ontwerp tot realisatie en onderhoud: in elk stadium van het proces kunt u bij Mosa terecht. Van inspiratie tot productinformatie en advies: Mosa helpt u graag. Op onze website vindt u onder andere: referenties, brochures, technische specificaties, bestekteksten, de Pattern Generator en de mogelijkheid om monsters aan te vragen. Voor persoonlijk advies kunt u terecht bij onze Customer Care-medewerkers, Mosa Design Studios, projectadviseurs en distributeurs. We informeren u graag over onze producten en diensten en de mogelijke toepassing hiervan in uw project.



**From design to implementation and maintenance: You can turn to Mosa at every stage of the process. From inspiration to product information and advice, Mosa is happy to help. Our website features a wealth of information and resources: references, brochures, technical specifications, other specifications, the Pattern Generator, and the option of requesting samples. For personal advice, you can turn to our Customer Care employees, Mosa Design Studios, project advisers, and distributors. We would be happy to inform you about our products and services, and how they could be used in your project.**

Vom Entwurf bis zur Realisierung und zur Pflege: Bei Mosa sind Sie in jeder Phase an der richtigen Adresse. Von Inspirationen über Produktinformationen bis hin zur Beratung – Mosa hilft Ihnen gerne weiter. Auf unserer Website finden Sie unter anderem Referenzen, Broschüren, technische Spezifikationen, Leistungsverzeichnisse, den Pattern Generator und die Möglichkeit zur Anforderung von Mustern. Persönliche Beratung erhalten Sie von unseren Customer Care-Mitarbeitern, Mosa Design Studios, Objektberatern und Händlern. Wir informieren Sie gerne über unsere Produkte und Dienstleistungen sowie die Anwendungsmöglichkeiten in Ihrem Projekt.

Quel que soit le stade du processus – de la conception à la réalisation voire l'entretien – Mosa se tient à votre disposition. De la phase d'inspiration aux informations sur les produits et conseils, Mosa se fait un plaisir de vous aider. Vous trouverez notamment sur notre site Internet des références, des brochures, des spécifications techniques, des cahiers de charges ainsi que le Pattern Generator. Vous avez également la possibilité d'y demander des échantillons. Pour des conseils personnalisés, veuillez vous adresser à notre service Customer Care, nos Mosa Design Studios, nos conseillers de projet et nos distributeurs. Nous vous informerons volontiers sur nos produits et services et la manière de les utiliser éventuellement dans votre projet.



# Digital tools

## Pattern Generator

Met de Pattern Generator varieert u eindeloos met patronen voor wanden en vloeren. Als u een patroon gekozen heeft, rekent de tool exact de hoeveelheid van de benodigde tegels uit. Ook genereert deze automatisch een werktekening met instructie voor de tegelzetter. Met de Pattern Generator kan vrij worden gekozen uit alle mogelijke formaten, grids, texturen en kleuren die vervolgens naar ArchiCAD, AutoCAD, Revit, SketchUp en Vectorworks worden geëxporteerd. U vindt de Pattern Generator op onze website.

## Dataselectietool

Mosa biedt productinformatie aan voor 2D- en 3D-ontwerpsoftware in diverse formaten. 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.

## Bestekservice

Mosa biedt een lokale digitale bestekservice voor alle producten uit de collectie. U vindt snel de volledige bestekomschrijvingen van alle series. Het format en de inhoud hiervan verschillen per land. De benodigde omschrijving voegt u eenvoudig toe aan uw bestek.

## Pattern Generator

**The Pattern Generator allows you to create endless variations with patterns for walls and floors. Once you have chosen a pattern, the tool calculates the exact number of tiles required. It also automatically generates a working drawing with instructions for the tiler. The Pattern Generator allows a free choice from all possible formats, grids, textures, and colours that can then be exported to ArchiCAD, AutoCAD, Revit, SketchUp, and Vectorworks. You can find the Pattern Generator on our website.**

## 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.**

## Digital specification

**Mosa offers a local digital specification service for all products from the collection. This allows you to quickly find the full specification details for all series. The format and content of the descriptions vary per country. You can easily add the required description to your specifications.**

## Pattern Generator

Mit dem Pattern Generator können Sie endlos mit Mustern für Wände und Fußböden variieren. Wenn Sie ein Muster ausgewählt oder erstellt haben, berechnet das Tool exakt die Menge der benötigten Fliesen. Dazu wird auch gleich eine Verlegeskizze mit Hinweisen für den Fliesenleger erstellt. Der Pattern Generator bietet freie Auswahl aus allen möglichen Formaten, Rastern, Texturen und Farben, die anschließend in ArchiCAD, AutoCAD, Revit, SketchUp und Vectorworks exportiert werden können. Den Pattern Generator finden Sie auf unserer Website.

## Datenauswahltool

Mosa bietet Produktinformationen für 2D- und 3D-Entwurfsoftware 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 ihrem Softwarepaket importieren können.

## Leistungsverzeichnisse

Mosa bietet digitale Leistungsverzeichnisse für alle Produkte aus der Kollektion. So finden Sie schnell die vollständigen Beschreibungen aller Serien. Format und Inhalt sind an die landesspezifischen Anforderungen angepasst. Die gewünschte Beschreibung können Sie einfach zu Ihrer Leistungsbeschreibung hinzufügen.



### Pattern Generator

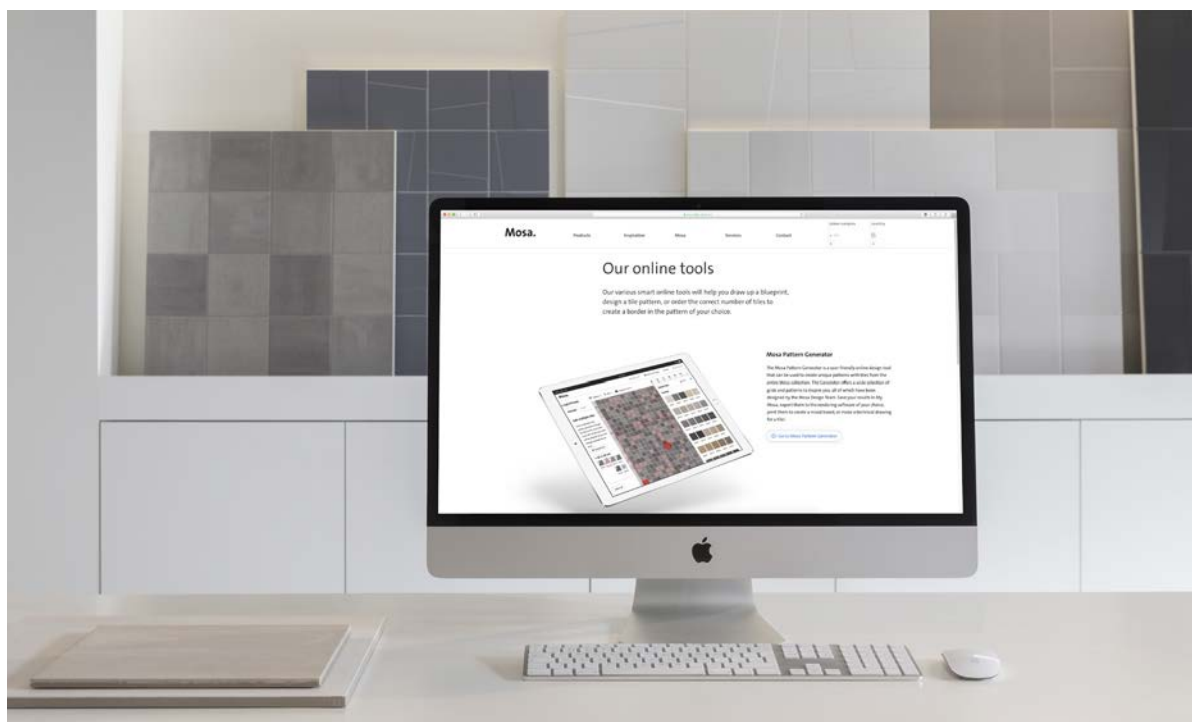
Le Pattern Generator vous permet de varier à l'infini en combinant des schémas de pose pour les murs et sols. Une fois que vous avez choisi un schéma de pose spécifique, cet outil calcule la quantité exacte de carreaux nécessaires. Par ailleurs, il génère automatiquement un plan d'exécution avec des instructions pour le carreleur. Le Pattern Generator donne la possibilité de choisir parmi tous les formats, trames, textures et coloris proposés. Ceux-ci peuvent ensuite être exportés dans les programmes ArchiCAD, AutoCAD, Revit, SketchUp et Vectorworks. Vous trouverez le Pattern Generator sur notre site Internet.

### Outil de base de données

Mosa propose des informations sur les produits pour des logiciels de conception 2D et 3D, dans des 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 l'assistant logiciel, vous téléchargez les informations souhaitées que vous importez ensuite facilement dans votre propre logiciel.

### Cahiers des charges

Mosa propose un ensemble de cahiers des charges numériques pour tous les produits de sa collection. Vous y trouverez rapidement les descriptions nécessaires au cahier des charges de toutes les séries. Le format et le contenu de ces descriptions varient d'un pays à l'autre. Vous pouvez ainsi ajouter en toute facilité la description nécessaire à votre cahier des charges.



# Always informed

## Documentatie

We delen graag onze kennis van onze producten en diensten en hebben daarom verschillende vormen van documentatie voor u opgesteld. We beschikken onder andere over product-specificaties, brochures, verwerkingsadviezen, prestatieverklaringen, EPD's en certificeringen. Deze documentatie vindt u in het downloadcenter op onze website of vraagt u aan via Customer Care, uw projectadviseur of onze partners.

## Monsterservice

Het kiezen van de juiste tegel op basis van foto's kan lastig zijn. De kwaliteit, kleur, textuur en het dessin beoordeelt u gemakkelijker als u de tegel in handen heeft. Kleurstalen en monstermappen vraagt u daarom vrijblijvend aan via uw projectadviseur, Customer Care, Mosa Design Studios, partners en onze website. Als u een kleurstaal aanvraagt via onze website selecteert u eenvoudig de gewenste kleur en doorloopt u het menu om deze te specificeren naar uitvoering.

## Documentation

**We are happy to share our knowledge of our products and services, and have therefore produced various forms of documentation for you. We have product specifications, brochures, installation recommendations, performance statements, EPDs, and certifications. This documentation can be found in the download centre on our website. Alternatively, you can request it via Customer Care, your project adviser, or our partners.**

## Sample service

**Choosing the right tile purely on the basis of photos can be tricky. You can more easily judge the quality, colour, texture, and the dessin if you have the tile in your hands. Colour samples and sample folders can therefore always be requested free of obligation via your project adviser, Customer Care, Mosa Design Studios, partners, and our website. If you request a colour sample via our website, simply select the desired colour and proceed through the option menu to specify the desired finish.**

## Dokumentation

Wir teilen gerne unser Wissen über unsere Produkte und Dienstleistungen und haben deshalb verschiedene Unterlagen zur Dokumentation für Sie erstellt. Wir verfügen unter anderem über Produktspezifikationen, Broschüren, Verarbeitungsempfehlungen, Leistungserklärungen, EPDs und Zertifikate. Diese Dokumentationen können Sie im Downloadcenter auf unserer Website finden oder über unser Customer Care-Team, Ihren Objektberater oder unsere Partner anfordern.

## Musterservice

Die Auswahl der passenden Fliese kann ziemlich schwierig sein. Qualität, Farbe, Textur und Dessin lassen sich leichter beurteilen, wenn man die Fliese in der Hand hält. Farbmuster und Mustermappen können Sie daher unverbindlich bei Ihrem Objektberater, unserem Customer Care-Team, in den Mosa Design Studios und auf unserer Website anfordern. Wenn Sie ein Farbmuster über die Website bestellen, wählen Sie einfach die gewünschte Farbe aus und durchlaufen Sie das Menü, um die Ausführung zu bestimmen.

## Documentation

Dans la mesure où nous partageons volontiers nos connaissances sur nos produits et services, notre documentation est disponible sous différentes formes. Nous vous proposons notamment des spécifications sur les produits, des brochures, des conseils de pose, des déclarations de performance, des feuillets EPD (Environmental Product Declarations) et des certifications. Vous trouverez cette documentation dans le centre de téléchargement de notre site Internet. Vous pouvez également l'obtenir auprès de notre service Customer Care, de votre conseiller de projet ou de nos partenaires.

## Service d'échantillons

Choisir le carreau approprié à partir d'une photo n'est pas toujours chose aisée. Pour juger de la qualité, de la couleur, de la texture et du dessin, le mieux est d'avoir le carreau en main. Vous pouvez donc demander des échantillons et des cartels, sans engagement aucun, par le biais de votre conseiller de projet, du service Customer Care, des Mosa Design Studios, de nos partenaires et sur notre site Internet. Si vous demandez un échantillon par le biais de notre site Internet, il vous suffit de sélectionner la couleur désirée et de parcourir le menu d'options pour déterminer la version souhaitée.



# Always inspired

## Blog

Via ons blog informeren we u over ontwikkelingen op het gebied van keramische tegels, bouw en architectuur. U vindt hier onder andere tips voor de installatie van keramische tegels, onze visie op duurzaamheid, uitleg over de eigenschappen van keramiek, bouwregelgeving en toepassingen van onze tegelseries in internationale projecten.

## Referenties en casestudies

We inspireren u graag met onze tegels. We verzamelen daarom voortdurend voorbeelden van internationale projecten waarin met onze series is gewerkt. Regelmatig lichten we een referentie uit tot casestudie. We gaan dan in gesprek met de architect, ontwerper of gebruiker van een ruimte over hun keuze voor Mosa. Deze referenties en casestudies vindt u op onze website.

## Social media

Voor inspiratie, referentieprojecten, nieuws en evenementen kunt u ons volgen via social media. U vindt ons op Facebook, Instagram, LinkedIn, Pinterest, Twitter en diverse andere kanalen. Kies uw favoriete kanaal en blijf op de hoogte over architectuur en keramische tegels.

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

## Blog

**Via our blog we inform you of developments in the field of ceramic tiles, construction, and architecture. Here you can find tips for the installation of ceramic tiles, our vision of sustainability, an explanation of the properties of ceramic, building regulations, and examples of the use of our tiles series in international projects, amongst other information.**

## References and case studies

**We like to inspire through our tiles. We are therefore constantly collecting examples of international projects in which our series have been incorporated. We regularly single out a reference as a case study. We enter into dialogue with the architect, designer, or user of a space regarding their reasons for choosing Mosa. These references and case studies can be found on our website.**

## Social media

**For inspiration, reference projects, news, and events, you can follow us via social media. You can find us on Facebook, Instagram, LinkedIn, Pinterest, Twitter, and various other channels. Choose your favourite channel and be kept updated on architecture and ceramic tiles.**

## Blog

Auf unserem Blog informieren wir Sie über aktuelle Entwicklungen im Bereich Keramikfliesen, Bau und Architektur. Hier finden Sie unter anderem Tipps zur Verarbeitung von Keramikfliesen, unsere Nachhaltigkeitsvision, Erklärungen zu den Eigenschaften von Keramik, Informationen zur Baugesetzgebung und Beispiele zum Einsatz unserer Fliesenkollektion in internationalen Projekten.

## Referenzen und Anwendungsbeispiele

Wir möchten Sie gerne mit unseren Fliesen inspirieren. Deshalb sammeln wir ständig Praxisbeispiele von internationalen Projekten, bei denen unsere Fliesen zum Einsatz kommen. Regelmäßig erläutern wir interessante Anwendungsfälle. Dabei befragen wir den Architekten, Gestalter oder Benutzer eines Raumes zu ihrer Entscheidung für Mosa. Alle Referenzen und Anwendungsbeispiele finden Sie auf unserer Website.

## Social media

Für Inspirationen, Referenzprojekte, News und Veranstaltungen können Sie uns in den sozialen Netzwerken folgen. Sie finden uns auf Facebook, Instagram, LinkedIn, Pinterest, Twitter und auf diversen anderen Kanälen. Klicken Sie sich ein und bleiben Sie immer auf dem Laufenden über Architektur und Keramikfliesen.



### **Blog**

Par le biais de notre blog en ligne, nous vous informons des développements réalisés dans le domaine des carreaux en céramique, du bâtiment et de l'architecture. Vous y trouverez notamment des conseils pour la pose de carreaux en céramique, notre vision de la durabilité, quelques explications sur les propriétés de la céramique, les réglementations en vigueur en matière de construction et des références montrant nos séries de carreaux dans des projets internationaux.

### **Références et reportages**

Nous ne demandons qu'à vous inspirer à travers nos carreaux. Nous sommes donc continuellement à la recherche d'exemples de projets internationaux dans lesquels nos séries ont été utilisées. Nous développons régulièrement une référence dans le cadre d'un reportage. Nous ouvrons alors le dialogue avec l'architecte, le concepteur ou l'utilisateur d'un espace et nous lui demandons quelles sont les raisons qui l'ont poussé à choisir Mosa. Ces références et reportages sont repris sur notre site Internet.

### **Réseaux sociaux**

Pour faire le plein d'inspiration et découvrir nos projets de références, actualités et événements, suivez-nous sur les médias sociaux. Vous nous trouverez sur Facebook, Instagram, LinkedIn, Pinterest, Twitter ainsi que plusieurs autres canaux. Choisissez votre canal préféré et restez au fait des actualités et nouveautés dans le domaine de l'architecture et des carreaux en céramique.



# 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 détaillées sur les thèmes et sujets abordés dans ce brochure.

**[mosa.com/contact](https://mosa.com/contact)**

**Customer Care International**

T +31 (0)43 368 92 29

**Customer Care France**

T +33 (0)1 86 65 08 88

**Customer Care United States**

T +1 212 729 6332

**Discover more on  
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



© Royal Mosa Maastricht 2012

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).