

sto



Bewusst bauen.

Solutions Design pour façades.

Architectural Claddings

Les indications, les illustrations, les informations techniques générales et les diagrammes figurant dans le présent document ne sont que des descriptions générales et ne montrent qu'une représentation schématique des fonctions de base. Il ne s'agit aucunement d'ingénierie détaillée. La pose du produit peut différer en fonction des situations et des contraintes concrètes locales. Les spécifications doivent toujours être adaptées en fonction des travaux à réaliser dans le cadre d'un projet spécifique. La documentation ne doit donc pas être considérée comme une présentation du travail ou une prescription de mise en œuvre. L'applicateur/le client est seul responsable de la vérification de l'adéquation du produit choisi par rapport au support. Les travaux connexes sont uniquement représentés sous forme schématique dans les illustrations. Les prescriptions et indications techniques relatives aux produits qui figurent dans les fiches techniques et les descriptions de systèmes/agrèments doivent impérativement être respectées.

Renseignements

Téléphone

+32 568.09.49

tsc.be@sto.com

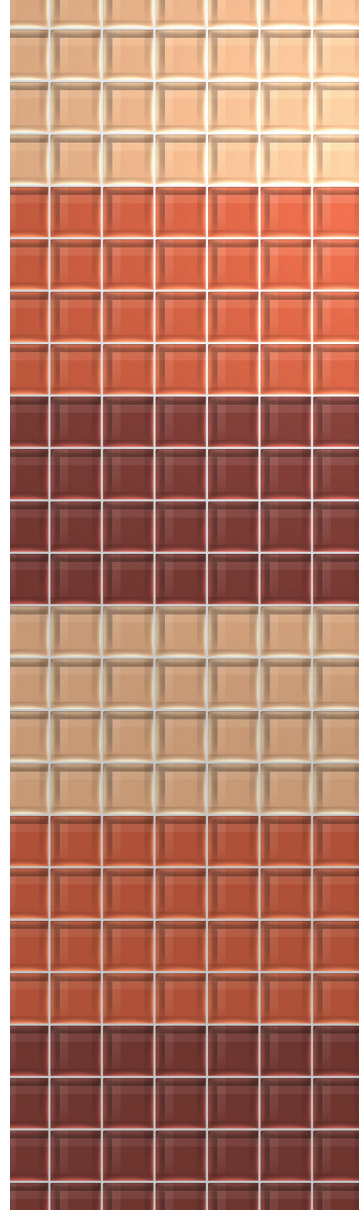
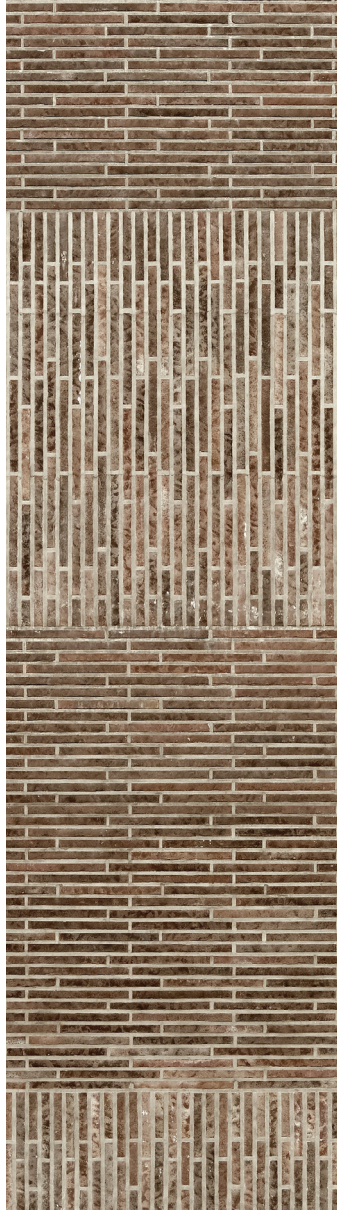
www.sto.be

Réfléchissez. Agissez.

Les matériaux et les couleurs jouent traditionnellement un rôle prépondérant dans la conception d'une façade en suscitant inlassablement de nouvelles interprétations. Dans cette brochure, vous découvrirez plusieurs façades fascinantes qui ont permis aux architectes et aux professionnels de marquer le bâtiment de leur empreinte, en collaboration avec Sto.

Intervenant à plusieurs niveaux, Sto est le maillon essentiel entre l'idée, la planification et l'exécution. La diversité de conception devient réalité.

Laissez-vous inspirer et découvrez les multiples possibilités de ces matériaux extraordinaires.



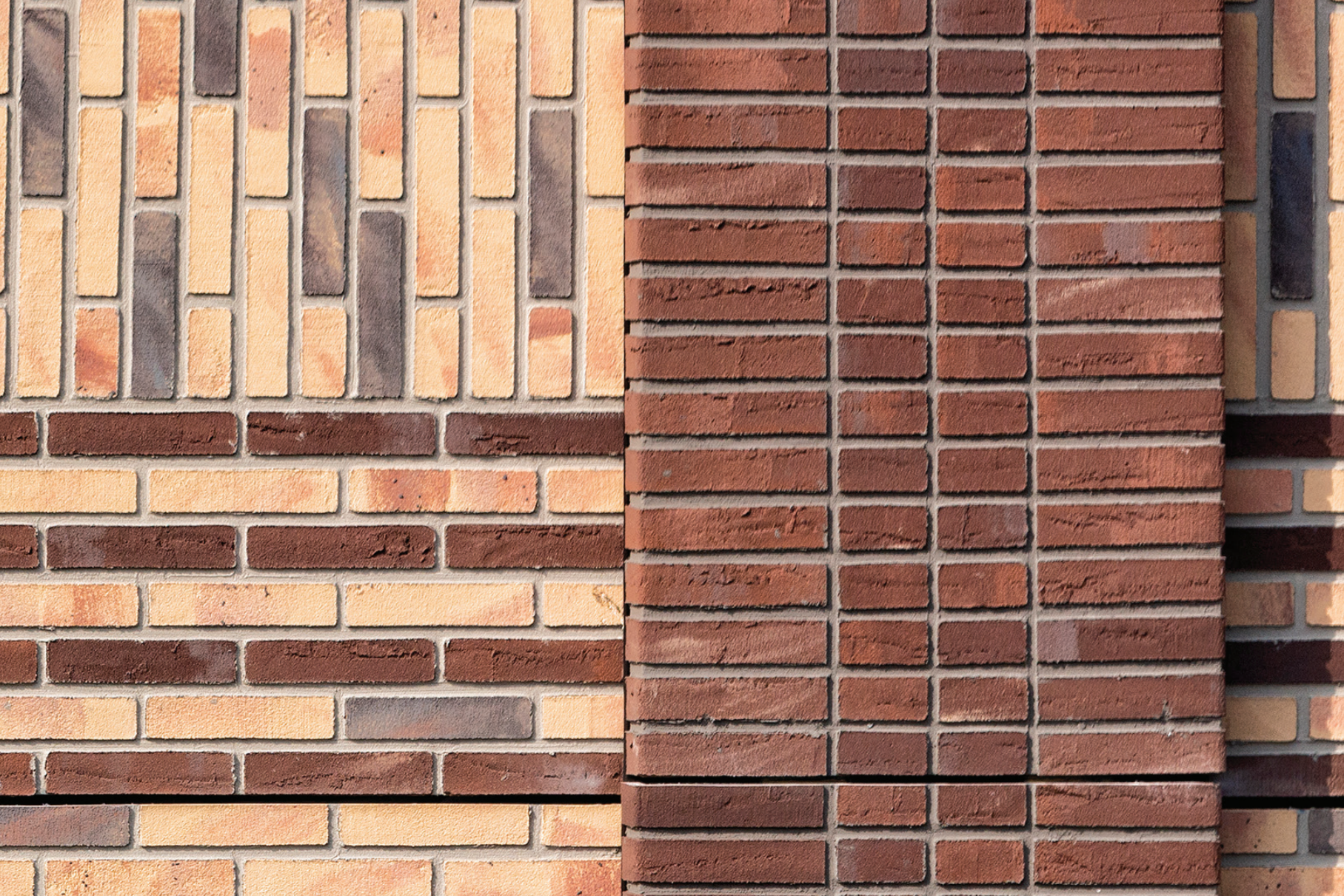
Solutions Design

Un bâtiment ne peut être qualifié de durable qu'à condition d'être performant d'un point de vue énergétique et d'avoir une valeur esthétique qui perdure. Il s'agit de trouver l'équilibre entre l'apparence, la fonctionnalité et l'efficacité énergétique. Le choix des matériaux de façade est également soumis aux exigences de prix abordable et de rapidité de construction. En développant de nouvelles techniques et de nouveaux matériaux, Sto ouvre la voie au développement durable des bâtiments. Sto étudie aussi en permanence de nouvelles possibilités esthétiques avec des architectes professionnels et contribue à la concrétisation de ces nouveaux concepts, sous toutes leurs formes : préfabriquées, hybrides et sur site.

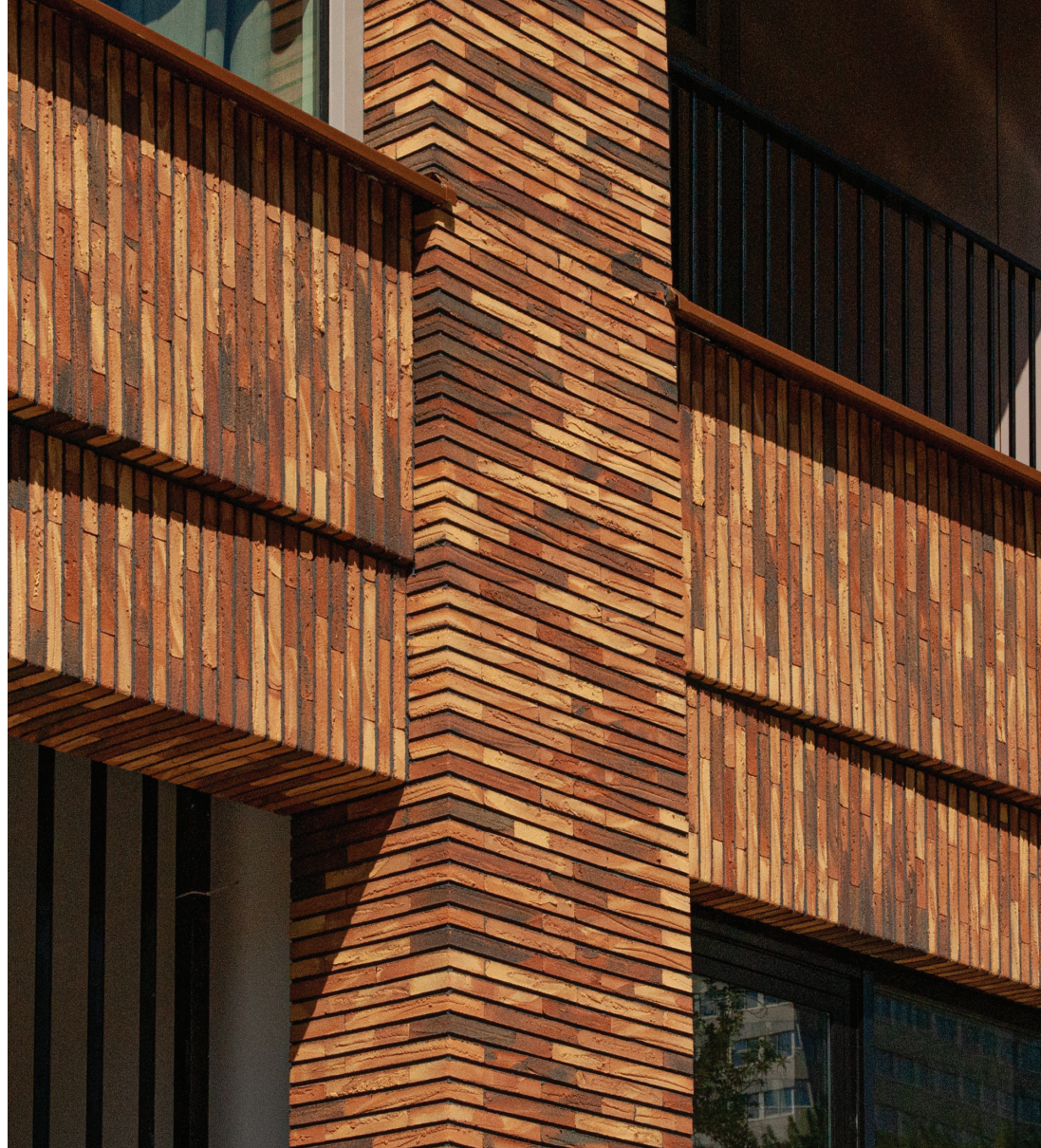


Des façades en plaquettes de façade

StoCleyer B







Avec les plaquettes de façade **StoCleyer B**, l'architecture acquiert une dimension supplémentaire. Non seulement, il s'agit d'une solution durable, mais les plaquettes de façade StoCleyer B permettent de créer des façades remarquables. Dotée d'une épaisseur et d'un poids réduits, la brique minérale offre une liberté maximale de conception, même en cas de grandes superficies.

WFC MyLoft, Amsterdam

Architecte:

Architektenburo Brink & Fler, Dronten

Photographe:

NDDI, Ruurlo

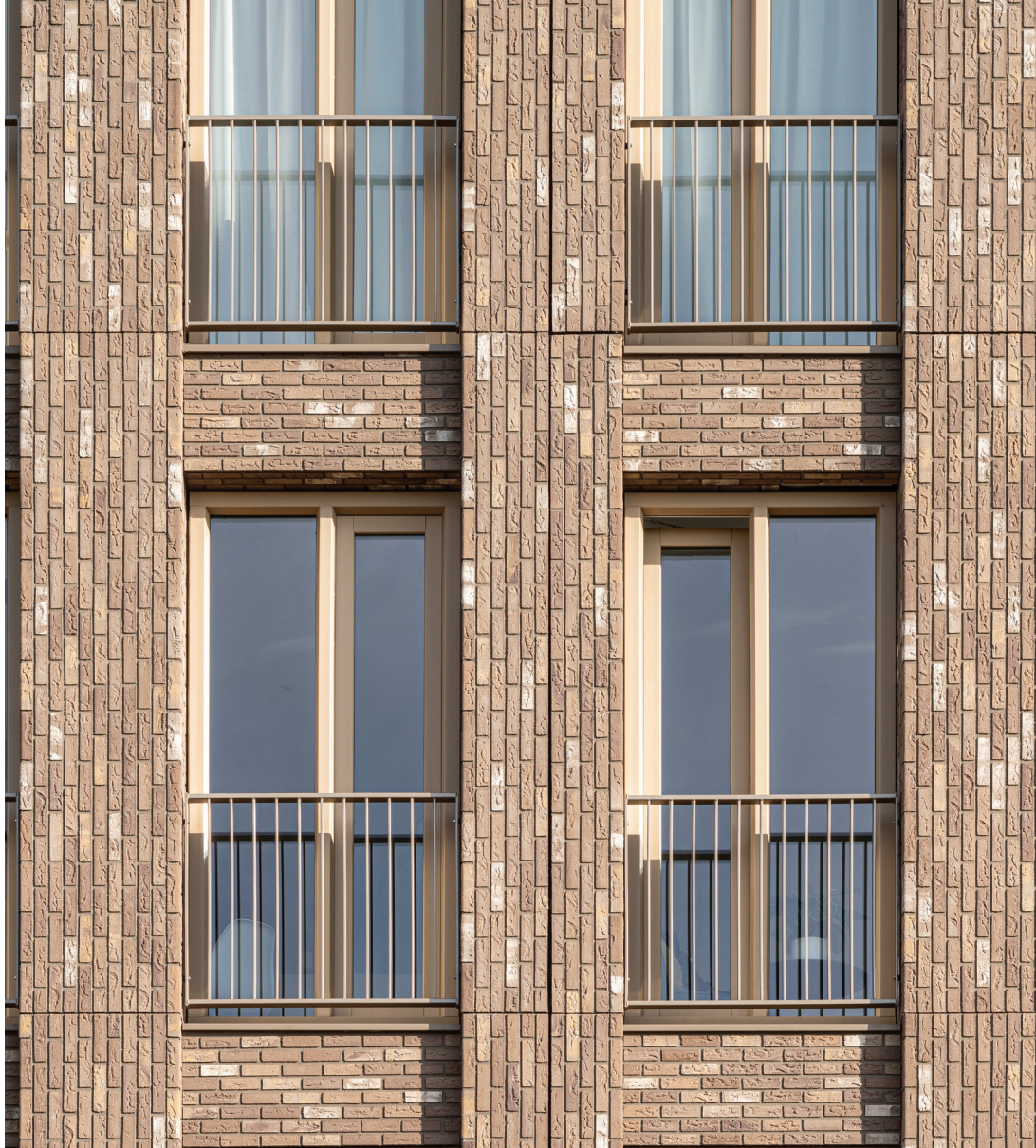
Système de façade:

StoTherm Classic avec StoCleyer B

Applicateur:

Habovo Afbouw, IJsselmuiden





Permettant de créer des façades moins épaisses et plus légères au look contemporain, les plaquettes de façade **StoCleyer B** sont très durables et offrent un choix illimité de teintes et de structures de revêtement. C'est l'association des couleurs, des textures et des joints qui détermine l'aspect de la nouvelle façade.

Reykjavik, Utrecht

Architecte:
Diederendirrix, Utrecht

Photographe:
Ronald Tilleman, Rotterdam

Système de façade:
Houtskeletbouw avec StoCleyer B

Applicateur:
WEBO, Rijssen

A close-up, black and white photograph of several layers of dark, textured bricks. The bricks are laid in a traditional pattern, with visible mortar joints. One brick in the middle layer features a distinct circular pattern, possibly a decorative or functional design. The lighting creates strong highlights and shadows, emphasizing the rough, weathered texture of the bricks.

Des façades en terre cuite qui ont du caractère

StoBrick







Les briquettes en céramique de Sto offrent un nouvel élan à l'architecture authentique et contemporaine. En quête de sobriété chic ou d'expression plus marquée, la collection **StoBrick** propose aux concepteurs sept types de parement, chacun doté de ses propres caractéristiques, notamment, de taille et de terre cuite.

Huidekoperstraat, Amsterdam

Architecte:

BiermanHenket, Esch

Photographe:

Ronald Tilleman, Rotterdam / Joep Jacobs, Nuenen

Système de façade:

StoTherm Vario avec StoBrick

Applicateur:

BGI Volendam, Volendam

Des façades magnifiques en pierre naturelle

StoStone









Les carreaux en pierre naturelle **StoStone** ont une épaisseur de 10 mm. Les bâtiments ou les structures gardent ainsi leur forme initiale. Les carreaux sont proposés dans différentes dimensions. L'uniformité de taille et de teinte permet de créer une façade haut de gamme et contemporaine comme à Nuremberg en Allemagne.

DATEV IT-Campus 111, Nuremberg (DE)

Architecte:

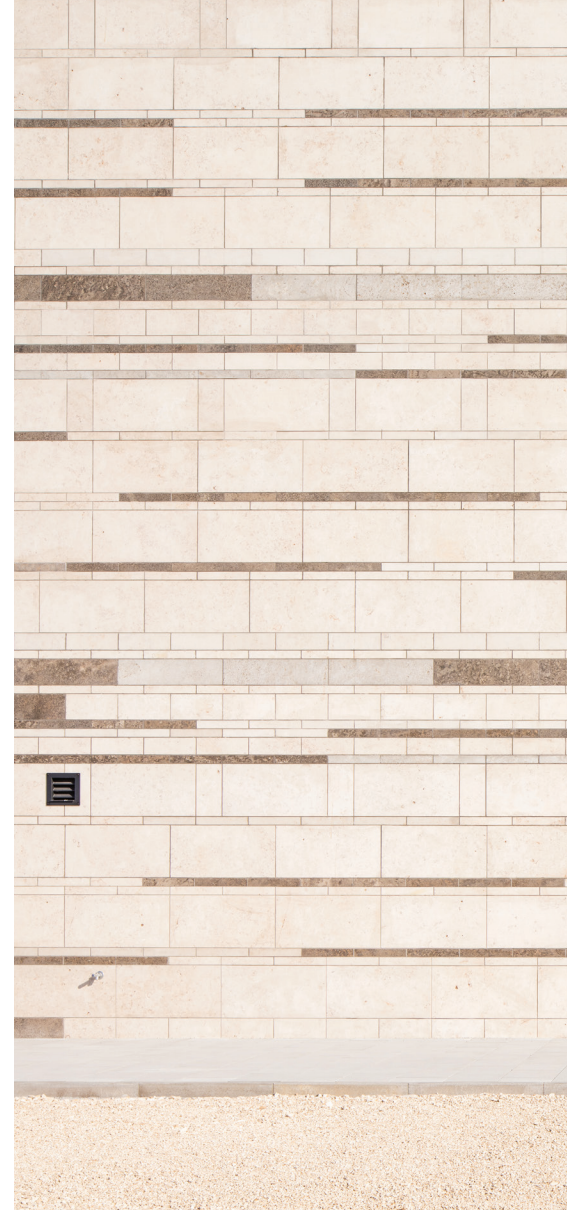
Boesel Benkert Hohberg Architekten, (DE)

Photographe:

Gerhard Hagen, Bamberg (DE)

Système de façade:

StoTherm Vario avec Sto-Fossil SKL





L'élégance de la pierre naturelle **StoStone** confère un caractère exclusif à la façade. Plusieurs sortes de pierres et de finitions sont proposées : surface polie, poncée ou brossée. La diversité des coloris, des structures et des joints permet de varier les concepts.

Kletterzentrum, Schernfeld (DE)

Architecte:
Seibold + Seibold, Eichstätt (DE)

Photographe:
Gerhard Hagen, Bamberg (DE)

Système de façade:
StoTherm Vario avec Sto-Fossil Bavaria Yellow / SKL



Des éléments de façade ajoutant une dimension supplémentaire

StoDeco







Ces éléments tridimensionnels ajoutent du relief au bâtiment tout en lui offrant un bel effet esthétique. La gamme de profilés **StoDeco** propose un vaste choix d'éléments décoratifs.

La Couronne, Vught

Architecte:
Six Architects, Doorn

Photographe:
Henny Raaijmakers, Sint-Michielsgestel

Système de façade:
StoTherm Classic avec Stolit en StoDeco

Applicateur:
Stukadoorsbedrijf de Groot BV, Erp





Les panneaux de façade **StoDeco** peuvent être réalisés sur mesure. Grâce à notre technologie de pointe, nous pouvons créer des reliefs spécifiques. Vous pouvez également opter pour des éléments monolithiques pour habiller la façade.

Kleine Rittergasse 11, Frankfurt (DE)

Architecte:
Franken Architekten GmbH, Frankfurt (DE)

Photographe:
Axel Stephan, Frankfurt (DE)

Système de façade:
StoTherm Vario avec StoDeco



La tradition de la mosaïque conjugée à un design contemporain

StoGlass Mosaic







Au travers des siècles, la mosaïque de verre s'est imposée grâce à ses innombrables possibilités de combinaisons intemporelles et son jeu de lumières et d'ombres. De la façade moderne à la façade monochrome, les mosaïques **StoGlas Mosaic** confèrent au bâtiment un attrait particulier. En jouant sur la couleur, le format et l'épaisseur, l'architecte dispose d'un nombre inouï d'options.

The Garage, Amsterdam

Architecte:
Rijnboutt, Amsterdam

Photographe:
Ronald Tilleman, Rotterdam

Système de façade:
StoTherm Vario avec Sto-Glasmozaïek

Applicateur:
VAB, Volendam





Un look plus subtil ou une palette de couleurs de carreaux de mosaïque comme point de départ : chaque projet est différent. Là où certains bâtiments se prêtent davantage à des lignes et des formes plus pures, d'autres invitent à l'expression. Les carreaux **StoGlas Mosaic** conviennent parfaitement dans les deux situations et disposent de tous les atouts nécessaires pour offrir à la façade le look-and-feel souhaité.

Royal, Frankfurt (DE)

Architecte:

Schneider + Schumacher, Frankfurt (DE)

Photographe:

Ben Knabe, Keulen (DE)

Système de façade:

StoVentec M avec Sto-Glasmozaïek

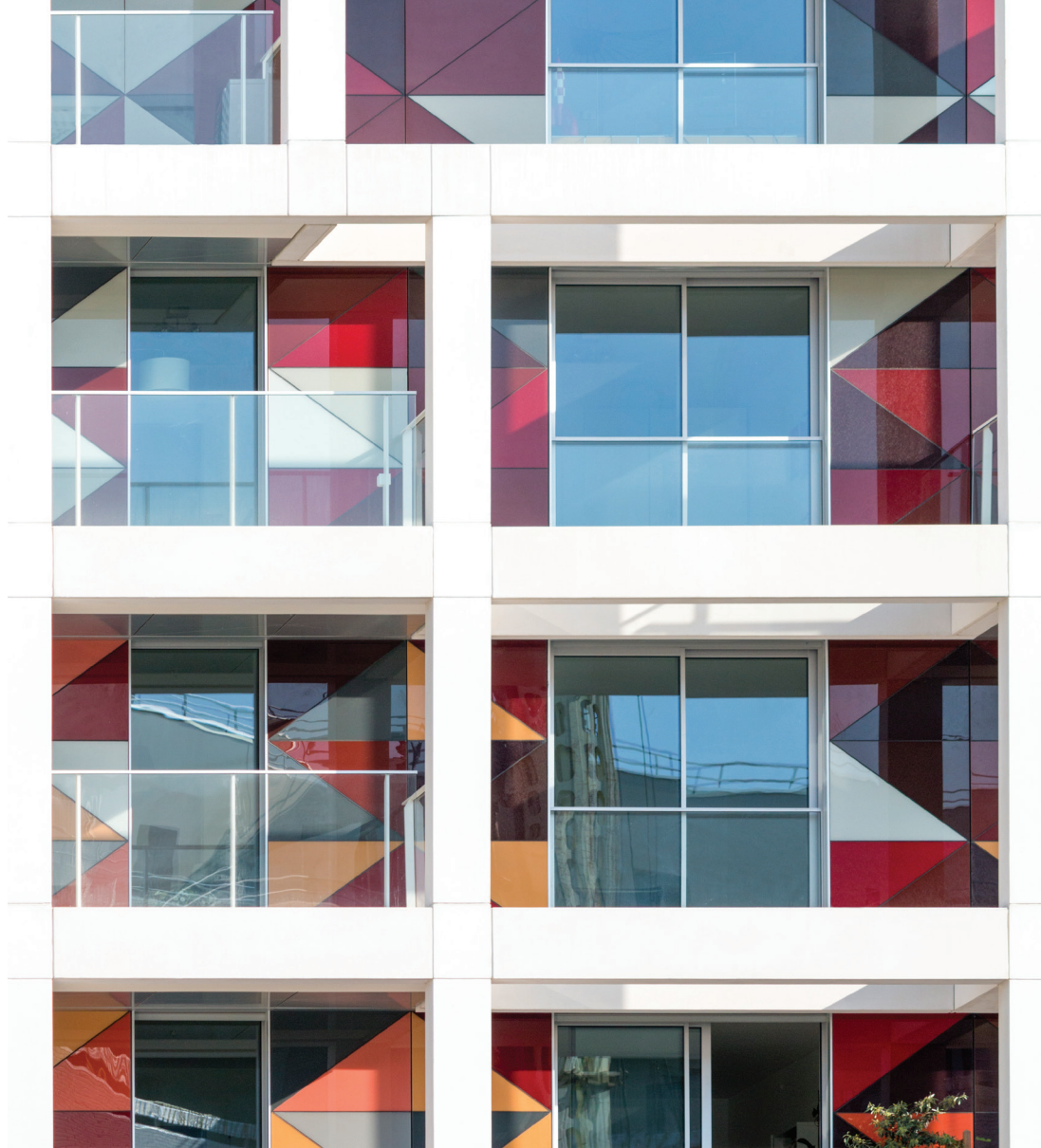
Panneaux de verre

StoVentec Glass









Les panneaux **StoVentec Glass** peuvent être intégrés de différentes manières. En les combinant par exemple à des enduits décoratifs sur les panneaux d'isolation de la façade, le bâtiment acquiert une spécificité propre tout en satisfaisant aux exigences énergétiques de notre ère.

Dwelling Zac Seguin, Boulogne (FR)

Architecte:
Beckmann N'Thépé, Parijs (FR)

Photographe:
Manuel Panaget, Le mesnil-le-Roi (FR)

Système de façade:
StoTherm Classic avec Stolit Milano et
StoVentec Glass





Une façade vitrée immerge littéralement le bâtiment dans son environnement. Le reflet et la réflexion du paysage créent une dynamique particulière. Les panneaux **StoVentec Glass** sont proposés dans une gamme standard de couleurs RAL, avec de nombreuses options, comme l'impression numérique.

Wolverhampton Girl's High School, Wolverhampton (UK)

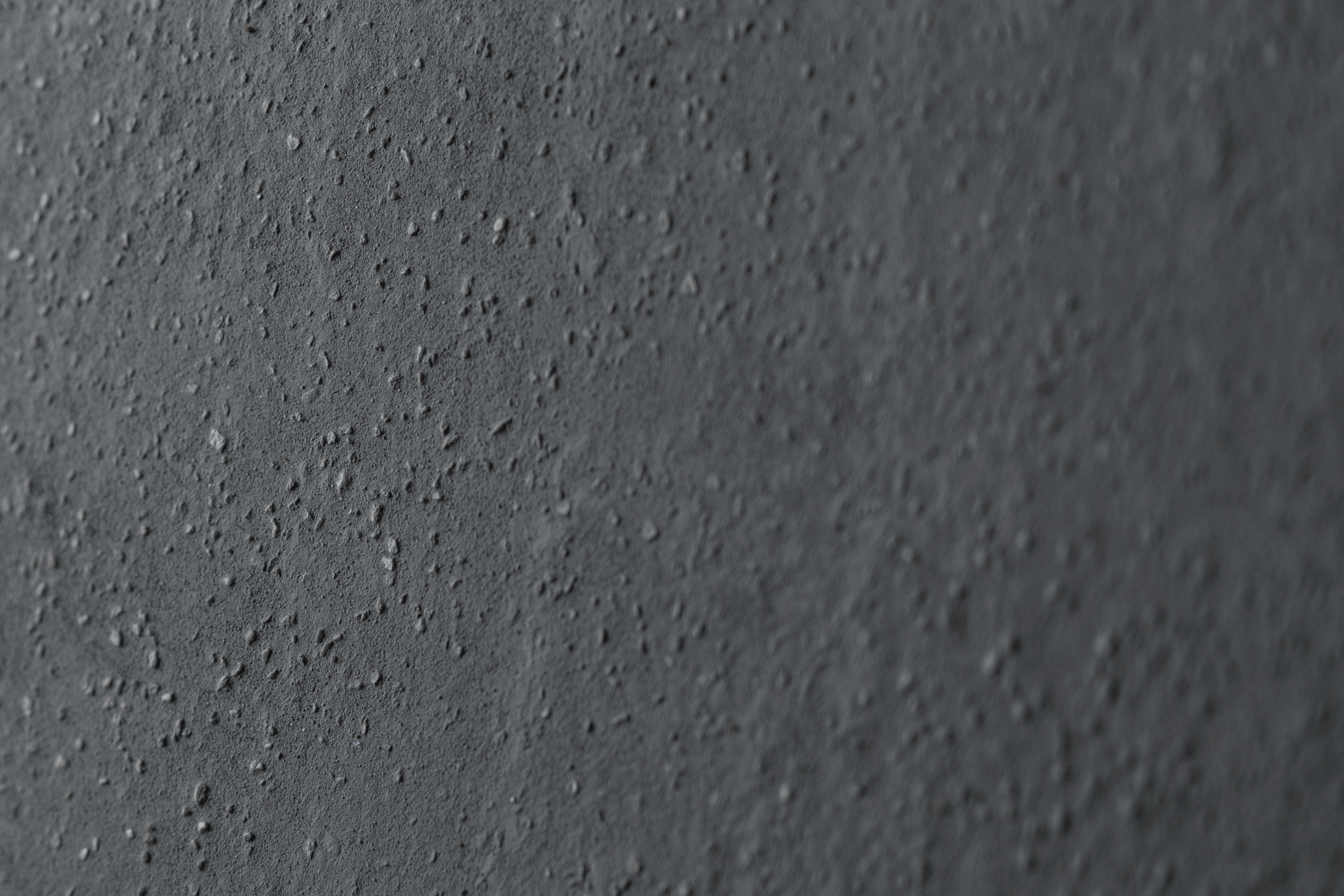
Architecte:
Seymour Harris, Birmingham (UK)

Photographe:
Alive Photography, Liverpool (UK)

Système de façade:
StoVentec Glass

Des possibilités infinies

StoSignature







Le nombre infini de possibilités permet de créer des façades hors du commun : la diversité des techniques et des outils permet de réaliser un nombre inouï de structures aux couleurs et accents différents. La finition StoLinear en est un exemple.

Korenbloem VZW, Kortrijk

Architecte:
Studio Jan Vermeulen, Brussel

Photographe:
Stijn Bollaert

Système de façade:
StoTherm Varia avec StoSignature Linear

Applicateur:
Elstuk, Gent





Grâce au large éventail de produits, il existe pour chaque type de bâtiment un enduit décoratif qui correspond à l'aspect recherché. La finition Stolit Effect en est un exemple.

Immoba GCV, Aartselaar

Architecte:
Tom Jonckers

Photographe:
Sto

Système de façade:
StoTherm Vario avec Stolit effect couleur 16299
StoSignature

2022© Architectural Claddings est une brochure publiée par Sto nv/sa en nombre d'exemplaires limité. Tous droits réservés. Toute reproduction, conservation dans un fichier de données automatisé ou diffusion, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, du contenu de la présente brochure sont strictement interdites sans l'autorisation préalable de l'éditeur.

Disclaimer: Nous avons essayé de tenir compte de tous les ayants droit lors de la rédaction de ce numéro limité. Néanmoins, toute personne omettant d'estimer pouvoir faire valoir un droit quelconque est priée de contacter l'éditeur.



Bewusst bauen.

Sto sa

Z.5 Mollem 43

B-1730 Asse

Tél. + 32 2 453 01 10

info.be@sto.com

www.sto.be