

# INSPI REERE NDEE

leeromgevingen

# INSPI RERE NDE

leeromgevingen

We leren ons hele leven lang. Van de peuterspeelzaal tot basisschool en voortgezet onderwijs, en van universiteit tot sportfaciliteit. Mooie leeromgevingen maken leren makkelijker, veiliger – en niet in het minst – veel leuker!

Het uitgebreide productaanbod van Rockpanel is jouw toolbox om aantrekkelijke, prikkelende leeromgevingen te creëren. Of het nu gaat om nieuwbouw, renovatie, prefab of zelfs tijdelijke schoolgebouwen: er is altijd een perfect passende oplossing.

## **Ontwerp zonder grenzen**

Voor leeromgevingen gelden de nodige eisen op het gebied van functionaliteit. Ze moeten duurzaam, brandveilig, milieuvriendelijk en robuust zijn. Rockpanel gevelbekleding biedt het allemaal, zodat je kunt ontwerpen zonder beperkingen in kleuren, designs en verwerkingsopties.

Ontdek de mogelijkheden van Rockpanel en laat je inspireren!



# Alles wat je nodig hebt voor het creëren van unieke, prachtige gevels!

## **Laat je inspireren door de natuur**

De natuur is een fantastische inspiratiebron. Met Rockpanel Woods, Stones en Natural krijg je de uitstraling van echt hout of steen, maar zonder de nadelen. Onze gevelpanelen zijn licht van gewicht en zo duurzaam en onderhoudsvriendelijk als steen maar bieden hetzelfde verwerkingsgemak als hout.

En wil je de natuur echt actief deel uit laten maken van je gevel? Kies dan voor onze onbehandelde Natural-panels, die op natuurlijke wijze verkleuren naar een donkerbruine tint.

## **Werk met kleuren en vormen**

Creëer speelse, inspirerende gevels door optimaal gebruik te maken van vormen en kleuren. Benadruk de contouren van het gebouw om deze te laten opvallen – of laat het juist opgaan in de omgeving.

## **Mix met andere materialen**

Door verschillende materialen te combineren, maak je een gebouw visueel nog interessanter. Gebruik materialen naast elkaar of creëer diepte in je gevel, bijvoorbeeld door verticale latten voor Rockpanel Colours-panels te plaatsen.

## **Industriële look of sprankelend effect**

Trek de aandacht met een kleurrijke Rockpanel Chameleon-gevel die er steeds weer anders uitziet. Of ga voor een strakke, industriële uitstraling met Rockpanel Metals.

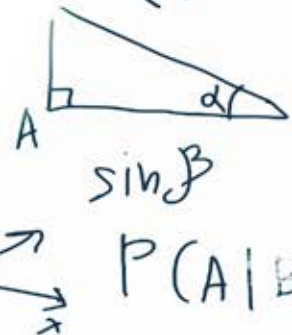
## **Vertel een verhaal via de gevel**


Doordat Rockpanel-gevelpanelen bestand zijn tegen vocht, kun je ze graveren of perforeren, zonder een extra behandeling achteraf. Dit zorgt ervoor dat je makkelijk en efficiënt een verhaal kunt vertellen of een boodschap kunt delen – direct op de gevel.

## **Prefab modulaire gebouwen**

Scholen worden steeds vaker opgebouwd uit geprefabriceerde modules. Rockpanel past daar perfect bij! Zelfs als het slechts gaat om een tijdelijke oplossing hoef je geen concessies te doen op het ontwerp van de gevel.



$\lim_{x \rightarrow a} g(x) \neq g(a)$   
  
 $\sin \beta$   
 $\cos 1 = \frac{1}{2}$   
 $2\pi + \alpha$   
 $P(A|B) = \frac{P(A \cap B)}{P(B)}$

$p(\omega)$   
 $\sqrt{2} \sin 2x$   
 $ax^2 + bx + c$   
 $\lim_{x \rightarrow a} \frac{ax^2 + bx + c}{x^2 - a^2}$   
 $a^3 + b^3 = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$   
 $(a+b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$   




# Rockpanel: een uniek materiaal dat ontwerpvrijheid en functionaliteit combineert

Een mooie vormgeving heeft op vele niveaus een positief effect op de leeromgeving. Zo verbetert het de sociale sfeer op scholen en wordt creativiteit gestimuleerd.

Niet alleen binnen, maar ook buiten. Rockpanel biedt ongelimiteerde ontwerpvrijheid om de mooiste en meest inspirerende leeromgevingen vorm te geven. Je kunt je helemaal concentreren op het ontwerp, want alle technische en functionele eisen zijn al van nature aanwezig in deze gevelpanelen.

## ■ **BRANDVEILIG**

Brandveiligheid is van vitaal belang in schoolgebouwen. Iedereen verdient een veilige plek om te leren en spelen! Rockpanel biedt Euroklasse A2 gevelbekleding: onbrandbaar.

## ■ **ONDERHOUDSARM**

De gevelpanelen hebben maar heel weinig onderhoud nodig. Dat helpt om de kosten voor schoonmaak en onderhoud van de gevel laag te houden.

## ■ **MAKKELIJK TE INSTALLEREN**

Rockpanel gevelpanelen zijn licht van gewicht waardoor ze erg makkelijk te installeren zijn. De panelen zijn makkelijk op maat te zagen en de randen hebben geen speciale behandeling nodig, waardoor je de panelen in een mum van tijd kunt plaatsen.

## ■ **DUURZAAM**

Rockpanel gevelpanelen blijven robuust en mooi, ook nog vele tientallen jaren later. Ze hebben een officieel bevestigde levensduur van 50 jaar.

## ■ **WEERBESTENDIG**

Rockpanel producten kunnen zelfs de zwaarste weersomstandigheden aan. Regen, wind, temperatuursveranderingen, zonlicht: de platen kunnen alles aan. Daarnaast kunnen de platen gebogen worden.

## ■ **MILIEUVRIENDELIJK**

Rockpanel gevelbekleding is gemaakt van basalt, een onuitputbaar vulkanisch gesteente, en gerecyclede materialen.

## ■ **MAKKELIJK SCHOON TE MAKEN**

Rockpanel-gevelpanelen schoon houden is makkelijk. De regen spoelt het grootste deel van het vuil weg. Een extra ProtectPlus beschermlaag verbetert het zelfreinigend vermogen nog verder. Zelfs graffiti kan eenvoudig worden verwijderd.

## ■ **ONGEVOELIG VOOR VOCHT**

De platen zijn ongevoelig voor vocht en de randen hoeven daarom niet behandeld te worden. Dat betekent dat de panelen direct na het zagen geplaatst kunnen worden!

**Laat je inspireren door de volgende pagina's ...**

# INSPIRATIE UIT DE NATUUR

Voeg een vleugje natuur toe aan je gevel met onze Woods, Stones of Natural designs. Voor brandveilige, robuuste en duurzame gevels die de voordelen van steen combineren met de flexibiliteit van hout.



# BOOMHUTSCHOOL

## Nederland

■  
Wat spreekt er meer tot de verbeelding dan een boomhut?  
De architecten kwamen op het idee voor dit schoolgebouw  
toen ze door een park wandelden. Het opvallende ontwerp  
van de school heeft sindsdien vele mensen geïnspireerd: van  
leerlingen en docenten tot architecten door heel Europa.

(Product: Rockpanel Woods)



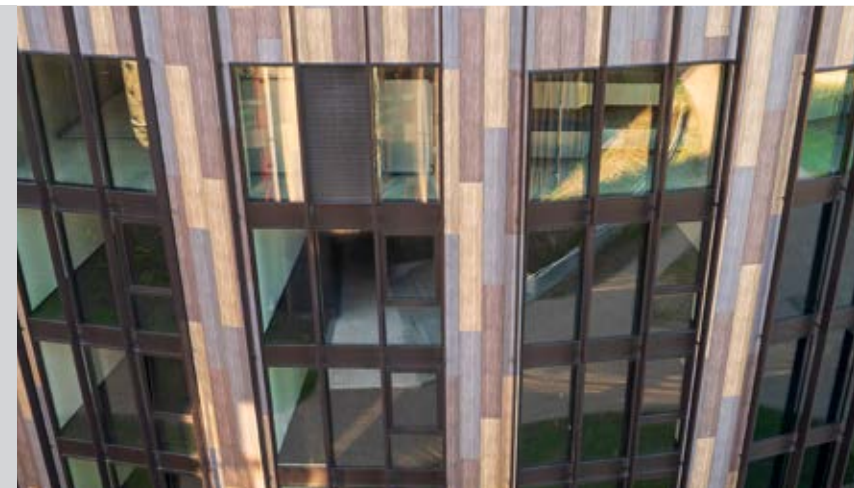




## BASECAMP LYNGBY Denemarken

■ Dit studentenhuisvestingcomplex is ontworpen met het oog op het creëren van een gemeenschap. De natuur vormde de belangrijkste inspiratiebron voor het ontwerp.

(Product: Rockpanel Woods)





# PEGASUS SCHOOL OOSTENDE

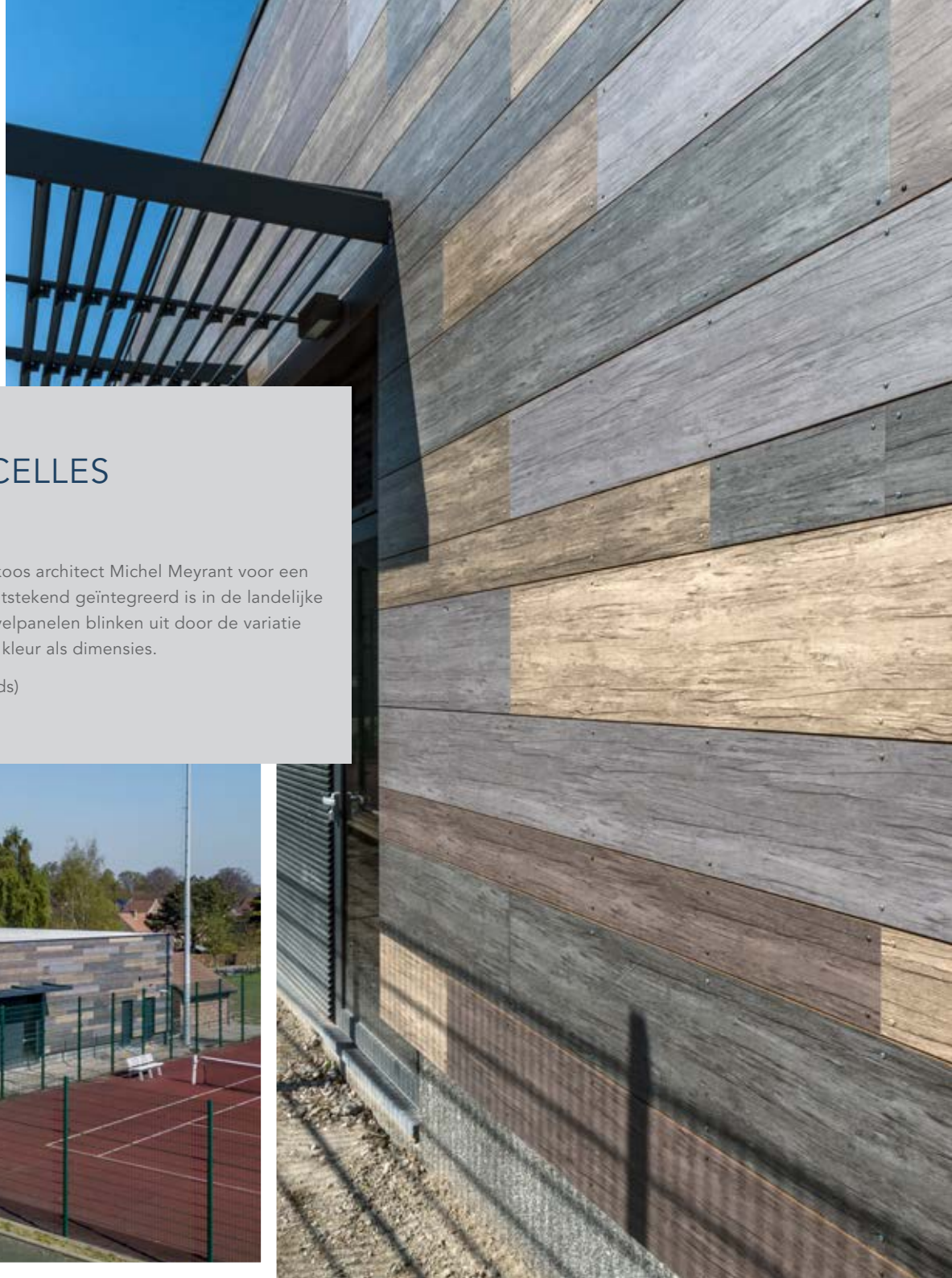
België

■  
DBFM Scholen van Morgen schreef in 2011 een wedstrijd uit voor de nieuwbouw van dit schoolgebouw. Het ontwerp van architectenbureau Urban Platform zet in op complementariteit én contrast tussen de gebruikte materialen. De opvallende raampartijen worden afgewisseld met een gevelbekleding met een warme, authentieke uitstraling.

(Product: Rockpanel Woods)







## SPORTHAL CELLES

België

■ Voor de nieuwe sporthal koos architect Michel Meyrant voor een hedendaags design dat uitstekend geïntegreerd is in de landelijke omgeving. De Woods gevelpanelen blinken uit door de variatie die ze creëren, zowel qua kleur als dimensies.

(Product: Rockpanel Woods)





# LEIBNIZ GYMNASIUM

Duitsland

■  
Het idee achter dit nieuwe schoolgebouw was om een centrale open ruimte te creëren, die als een dorpsplein door iedereen gebruikt kan worden. Rondom dit centrale plein bevinden zich de klaslokalen, waardoor leerlingen van alle leeftijden met elkaar verbonden zijn.

(Producten: Rockpanel Natural en Rockpanel Colours)







## GBS NORDHORN Duitsland

■ Deze Duitse school voor beroepsonderwijs werd gemoderniseerd zonder de basisconstructie te veranderen. Wat eerst een ouderwets, gedateerd gebouw was, ziet er nu fris en modern uit. De Euroklasse A2 gevelpanelen bieden optimale brandveiligheid.

(Product: Rockpanel Woods)

# KLEUREN EN VORMEN PRIKKELEN DE ZINTUIGEN

Maak leren leuker door verschillende kleuren en vormen te gebruiken. Dat geeft het gebouw ook direct een uniek uiterlijk! Doordat Rockpanel gevelpanelen zo makkelijk te verwerken en ter plaatse op maat te zagen zijn, is het ook nog eens heel eenvoudig om zulke unieke gevels te maken.





## BETTY GREIF SCHOOL

Duitsland

■ De ontwerpvisie voor deze school voor speciaal onderwijs was om een speelse, kindvriendelijke gevel te maken. De gevelplaten zijn op een simpele, maar doeltreffende manier in creatieve vormen gezaagd. Samen met het gebruik van meerdere tinten groen zorgt dit voor een afwisselende, levendige gevel.

(Product: Rockpanel Colours)





## SINT-JOZEF SINT-PIETER SCHOOL BLANKENBERGE België

■ Basisschool Sint-Jozef Sint-Pieter is een ware eyecatcher. De kleurrijke gevelplaten van Rockpanel verlenen het gebouw een frisse uitstraling én de nodige robuustheid, wat erg van belang is in deze maritieme omstandigheden. AVDK aRCHITECTen koos voor een compact gebouw met een splitlevelsysteem dat ook tot uiting komt in het kleurenspeel van de gevel.

(Product: Rockpanel Colours)





## CHRISTELIJK LYCEUM VEENENDAAL Nederland

■  
Op de plek waar het Christelijk Lyceum Veenendaal ruim 50 jaar geleden zijn deuren opende is een prachtig, toekomstbestendig en (zo goed als) energieneutraal gebouw herrezen. De twee bestaande structuren zijn nu verbonden door een atrium, dat het sociale hart van de school vormt. Die mix van oud en nieuw komt ook terug in de gevel. Het onregelmatige patroon van de open en gesloten delen met de Rockpanel Custom Metals panelen geven een speels accent aan de strakke structuur.

(Producten: Rockpanel Colours en Metals)





## SCHOOL MAASNIEL Nederland

■ In dit gevelontwerp stond de symboliek van een boom centraal. De architect ziet de boom voornamelijk als een verzamelplek waar ontmoetingen plaatsvinden, verhalen worden gedeeld en ideeën worden uitgewisseld. De sprankelende kleuren en het innovatieve ontwerp brengen de school tot leven.

(Producten: Rockpanel Colours en Woods)







## HUMLAN FORSKOLA Zweden

■ Deze peuterspeelzaal biedt de jongste kinderen een veilige, geborgen omgeving die ze stimuleert en inspireert in hun groeiproces. Het speelse gevelontwerp in geel en zwart is geïnspireerd op een hommelt die de wereld ook volop ontdekt. De schoolnaam 'Humlan' betekent ook 'hommel'.

(Producten: Rockpanel Lines<sup>2</sup> en Colours)





## LE PETIT TRAIN

### Frankrijk

■ In het bruisende stadscentrum van Montpellier ligt een gebouw dat direct de aandacht trekt. Een deel van het gebouw is een hotel en het andere deel is bedoeld voor studentenhuizing. De gevel, die bestaat uit een lappendeken aan kleuren, speelt hier de hoofdrol – precies zoals de architect voor ogen had.

(Product: Rockpanel Colours)



# CREËER DIEPTE IN JE GEVEL

Door materialen te combineren en diepte in je gevel te creëren, ontstaat er een gevel waarbij je steeds iets nieuws kunt ontdekken als je dichterbij komt. Een slimme combinatie van materialen maakt je gevel niet alleen visueel aantrekkelijk, maar kan ook functionele voordelen hebben.



## KLOSTERMARK SCHOOL Denemarken

■ De architecten lieten zich voor de school inspireren door een stadscentrum met een groot centraal plein, dat omringd wordt door kleine lokale zaakjes. Door dit ontwerp is het grootste deel van de leerlingen altijd in het hart van het gebouw te vinden. Dit creëert een eenheid waar de leerlingen elkaar steeds kunnen zien en de hartslag van de school kunnen voelen.

(Product: Rockpanel Colours)





## SYDHAVNEN SCHOOL Denemarken

■ De architectuur weerspiegelt de visie van de school, die een verbindende factor wil vormen tussen de stad, de haven en de gemeenschap. Een kunstwerk – gebaseerd op de sprookjes van Hans Christian Andersen – verschijnt op de Rockpanel gevelpanelen achter de latten van gerecycled aluminium. De gevel biedt zo steeds nieuwe perspectieven.

(Product: Rockpanel Colours)





## BREDE SCHOOL HUISSEN Nederland

■ De combinatie van aluminium latten en Rockpanel Woods gevelpanelen maakt deze nieuwbouwschool visueel interessant, doordat er lagen en ritme in de gevel zitten. In combinatie met baksteen krijgt het schoolgebouw een robuuste, stoere look.

(Product: Rockpanel Woods)  
Architect: Frencken Scholl Architecten







## VESTEGNEN HF & VUC Denemarken

■ Met de ligging op een hoek heeft het gebouw een mooie natuurlijke lichtinval, wat resulteert in een uitnodigende en dynamische onderwijsomgeving. De gevels bestaan uit grijze en goudkleurige aluminium latten tegen een achtergrond van gekleurde rechthoeken. Deze opbouw geeft een interessant diepte-effect.

(Product: Rockpanel Colours)



## CENTRALE DIENSTEN - ROESELARE België

■  
In het centrum van Roeselare staat een opvallende nieuwbouw: de nieuwe kantoren voor de Centrale Diensten van twee scholengroepen zweven er boven een transparante sokkel. Architecten Groep III stond in voor het ontwerp. Rockpanel gevelbekleding is toegepast in de klassieke geventileerde gevel, met graveringen en uitsparingen voor ledstrips, en een grote plafondtoepassing.

(Product: Rockpanel Colours)





# INDUSTRIËLE LOOK OF SPRANKELEND EFFECT

Op zoek naar een gevel met een beetje magie? De van kleur veranderende Rockpanel Chameleon-gevelpanelen trekken absoluut de aandacht. Of ga voor een geraffineerde, industriële uitstraling met Rockpanel Metals.

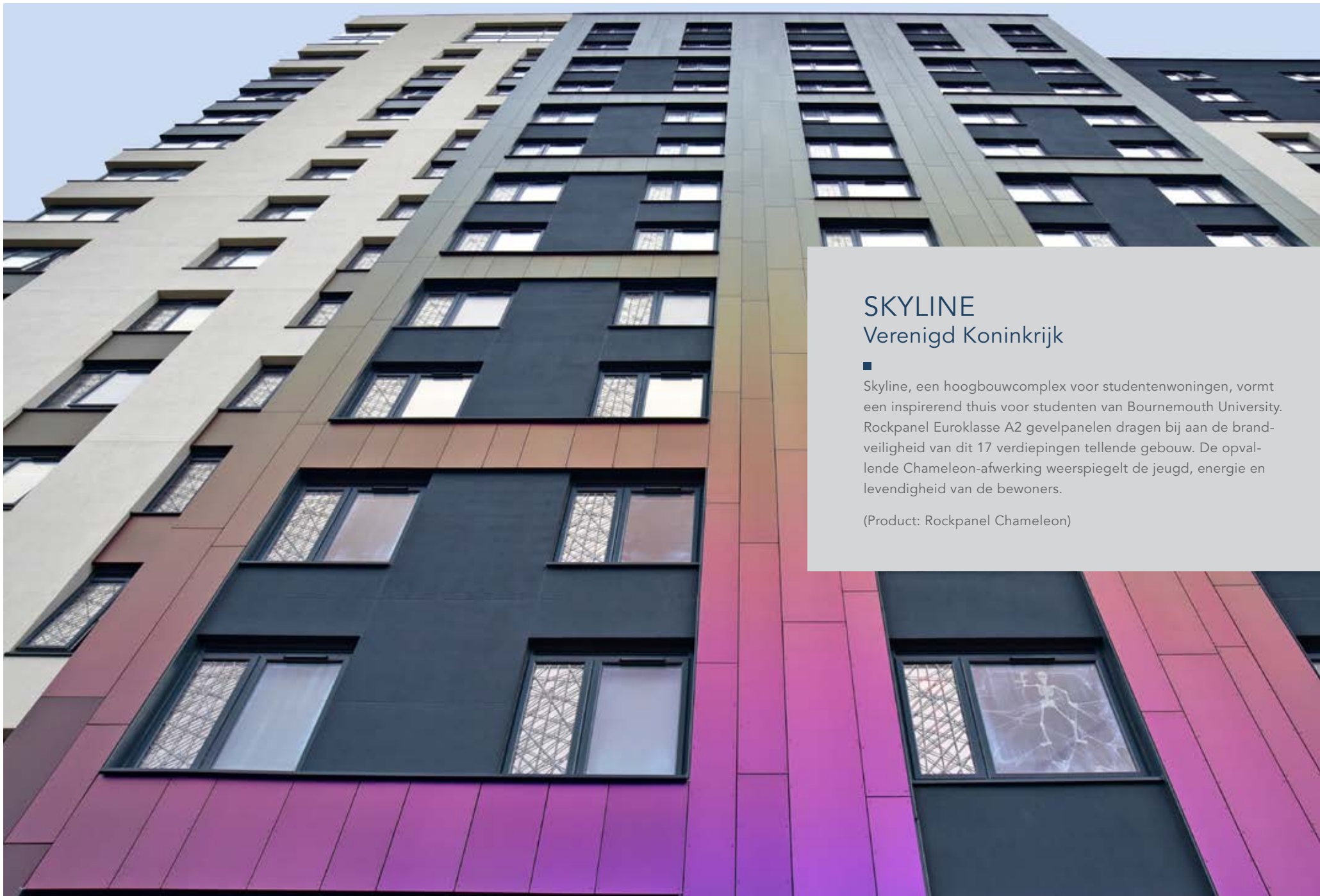
## DE TASSCHE BASISSCHOOL België

■ Basisschool De Tassche in Ardoorie worstelde al langer met een probleem. De oude school had geen duidelijke toegang, bezoekers kwamen de school binnen via een gang die meteen weer naar de speelplaats leidde. In het uitbreidingsproject van Architecten Groep III maakte een oud kloostergebouw plaats voor een nieuw schoolgedeelte waarin goudkleurige Rockpanel Metals-panels mee zorgen voor een afgetekende entree.

(Product: Rockpanel Metals)







## SKYLINE Verenigd Koninkrijk

■ Skyline, een hoogbouwcomplex voor studentenwoningen, vormt een inspirerend thuis voor studenten van Bournemouth University. Rockpanel Euroklasse A2 gevelpanelen dragen bij aan de brandveiligheid van dit 17 verdiepingen tellende gebouw. De opvallende Chameleon-afwerking weerspiegelt de jeugd, energie en levendigheid van de bewoners.

(Product: Rockpanel Chameleon)



## CHRISTOPHORUS SCHOOL Duitsland

■ Hoewel het gebouw er modern uitziet, was er ook ruimte voor traditie. De gevels vertellen het verhaal over de heilige Christophorus, naar wie de school is vernoemd.

(Producten: Rockpanel Metals en Colours)



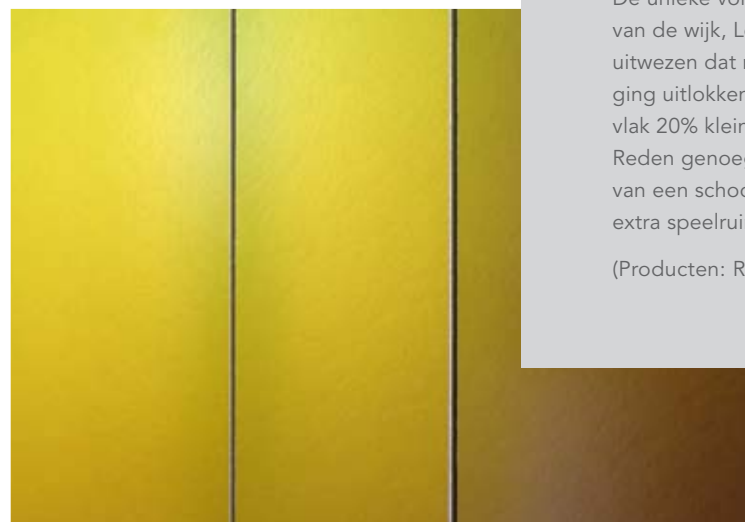


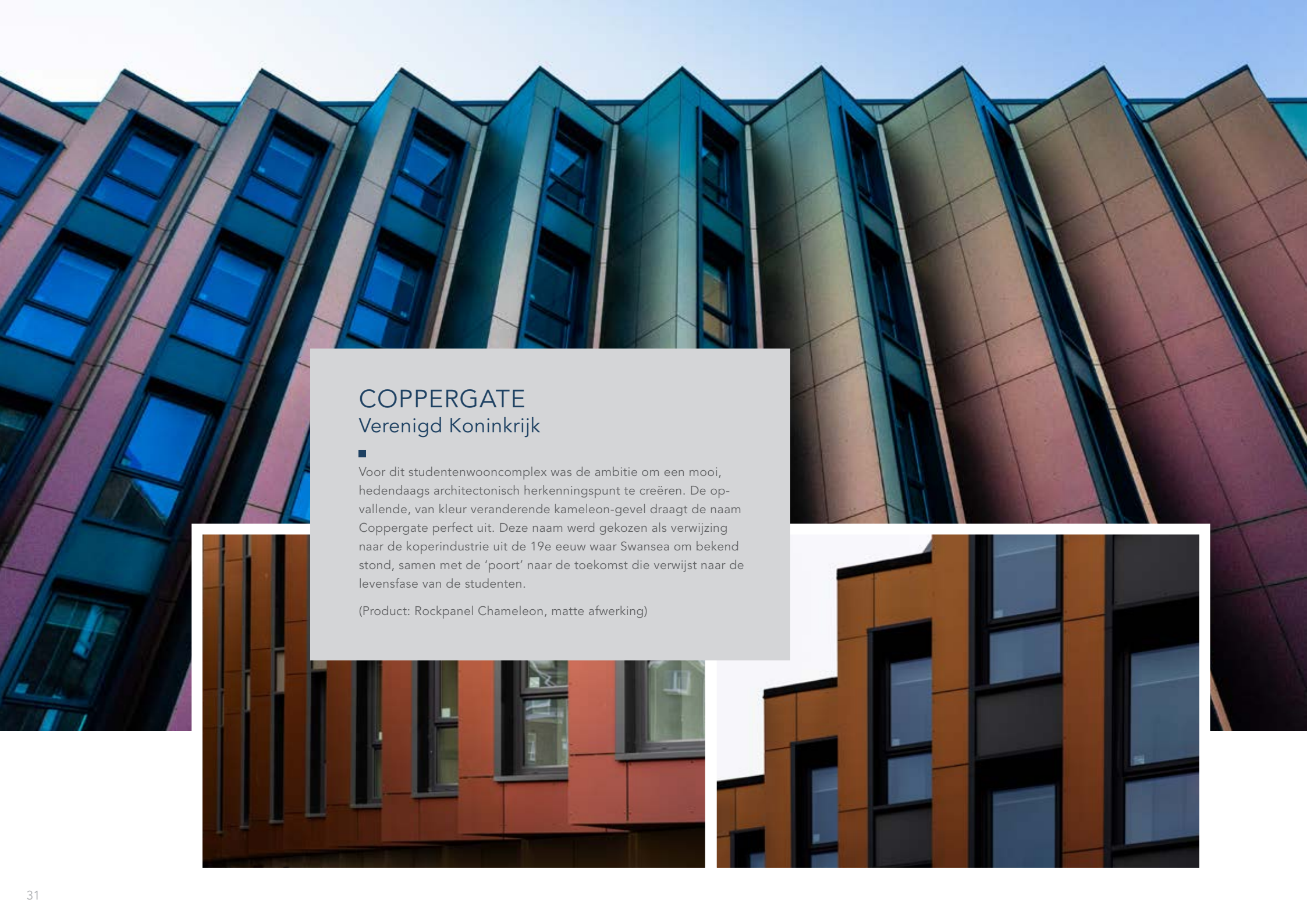


## LES TREFLES België

■ De unieke vorm van deze school is gebaseerd op de naam van de wijk, Les Trèfles (De Klavers), en op studies die uitwezen dat ronde ruimtes tot 20% meer spontane beweging uitlokken. Ook is in ronde gebouwen het geveloppervlak 20% kleiner is terwijl het vloeroppervlak gelijk blijft. Reden genoeg voor de architect om de standaardopbouw van een school met afgesloten gangen te verruilen voor extra speelruimte.

(Producten: Rockpanel Chameleon, Colours en Natural)





## COPPERGATE

Verenigd Koninkrijk

■ Voor dit studentenwoningcomplex was de ambitie om een mooi, hedendaags architectonisch herkenningspunt te creëren. De opvallende, van kleur veranderende kameleon-gevel draagt de naam Coppergate perfect uit. Deze naam werd gekozen als verwijzing naar de koperindustrie uit de 19e eeuw waar Swansea om bekend stond, samen met de 'poort' naar de toekomst die verwijst naar de levensfase van de studenten.

(Product: Rockpanel Chameleon, matte afwerking)



# LAAT JE GEVEL EEN VERHAAL VERTELLEN

Omdat Rockpanel-gevelpanelen bestand zijn tegen vocht hoeven de randen niet behandeld te worden. Dat geldt ook voor het maken van graveringen of perforaties, waardoor je een verhaal of boodschap kunt overbrengen, direct op de gevel. Maak een kunstwerk, gebruik het voor bewegwijzering of vertel een volledig verhaal.



## KAZAN SPORTCENTRUM Rusland

■ Door de bovenste laag van de gevel te graveren, worden de kleurrijke gevelpanelen eronder zichtbaar. Dit visueel interessante effect sluit perfect aan bij de functie van het gebouw.

(Product: Rockpanel Colours)



## LES TREFLES

België

■ Graveringen in de gevel zijn een simpele, maar uiterst elegante manier om mensen de weg te wijzen in en rond het schoolgebouw. Dit helpt bezoekers en (nieuwe) leerlingen om makkelijk de weg te vinden. En als namen of indelingen veranderen, hoef je slechts één losse plaat te vervangen.

(Product: Rockpanel Chameleon)



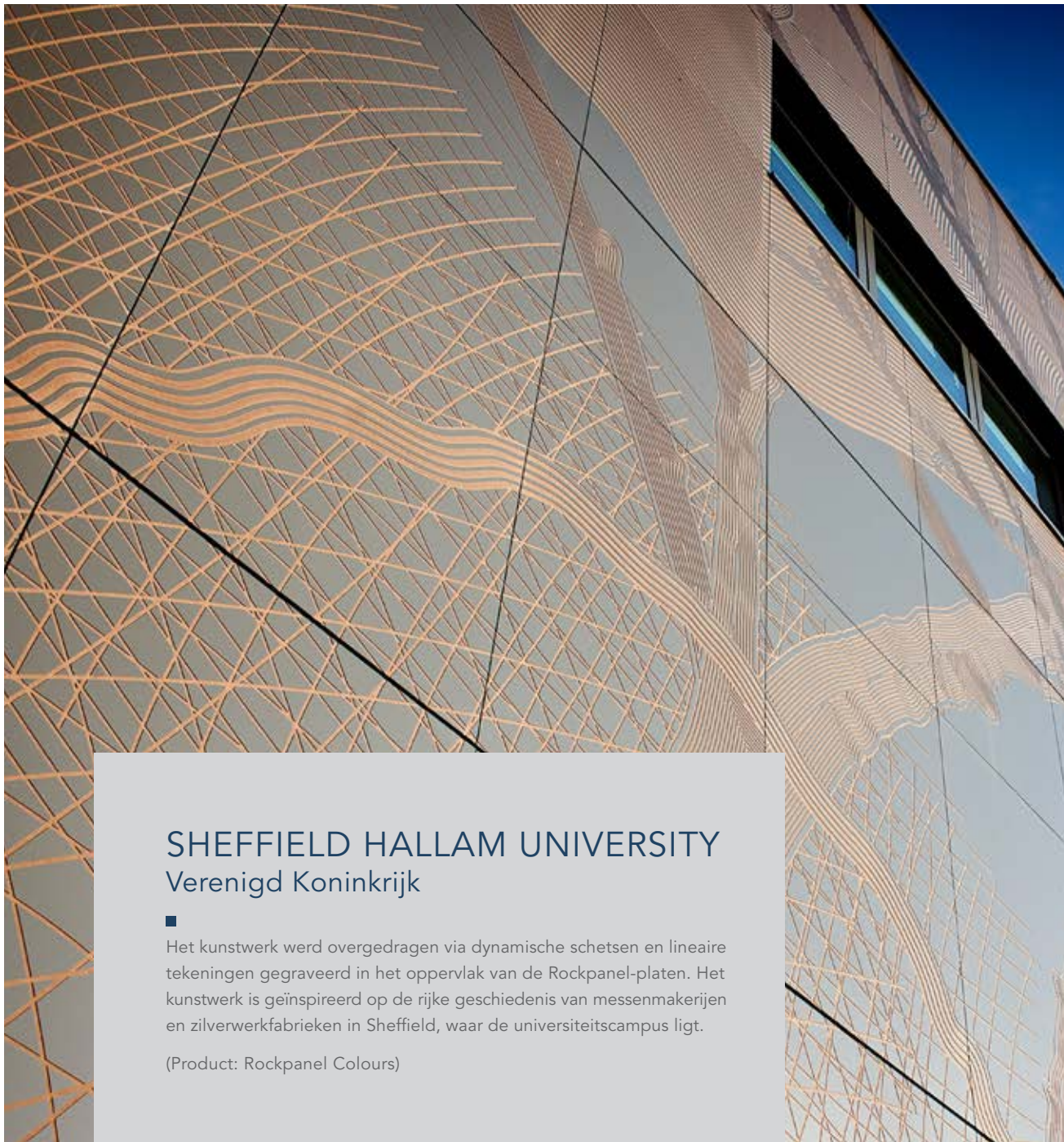


## MIDMILL SCHOOL Verenigd Koninkrijk

■ Natuurlijke en culturele thema's waren de inspiratiebron voor een indrukwekkend nieuw schoolgebouw in een landelijke omgeving. Rockpanel-gevelpanelen in warme, levendige tinten oranje, geel en groen met subtiel contrasterende patronen zorgen voor een passend en hedendaags visueel effect.

(Product: Rockpanel Colours)

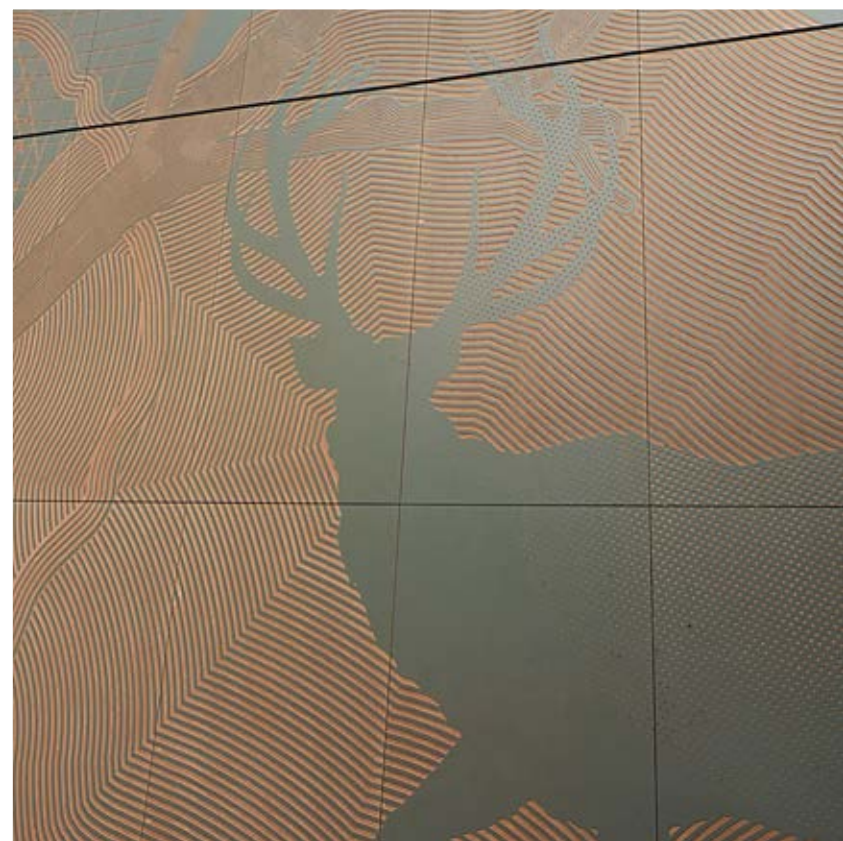




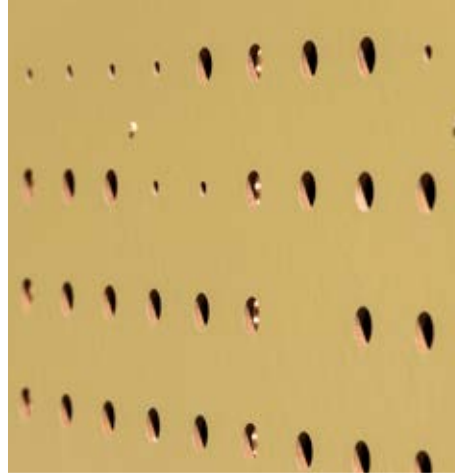
## SHEFFIELD HALLAM UNIVERSITY Verenigd Koninkrijk

■  
Het kunstwerk werd overgedragen via dynamische schetsen en lineaire tekeningen gegraveerd in het oppervlak van de Rockpanel-platen. Het kunstwerk is geïnspireerd op de rijke geschiedenis van messenmakerijen en zilverwerkfabrieken in Sheffield, waar de universiteitscampus ligt.

(Product: Rockpanel Colours)



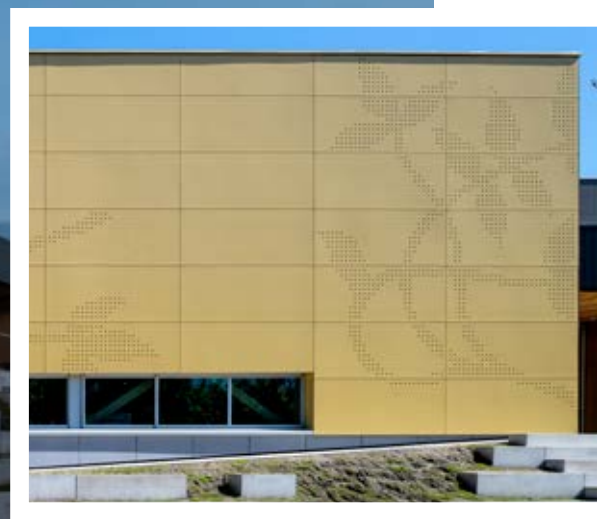
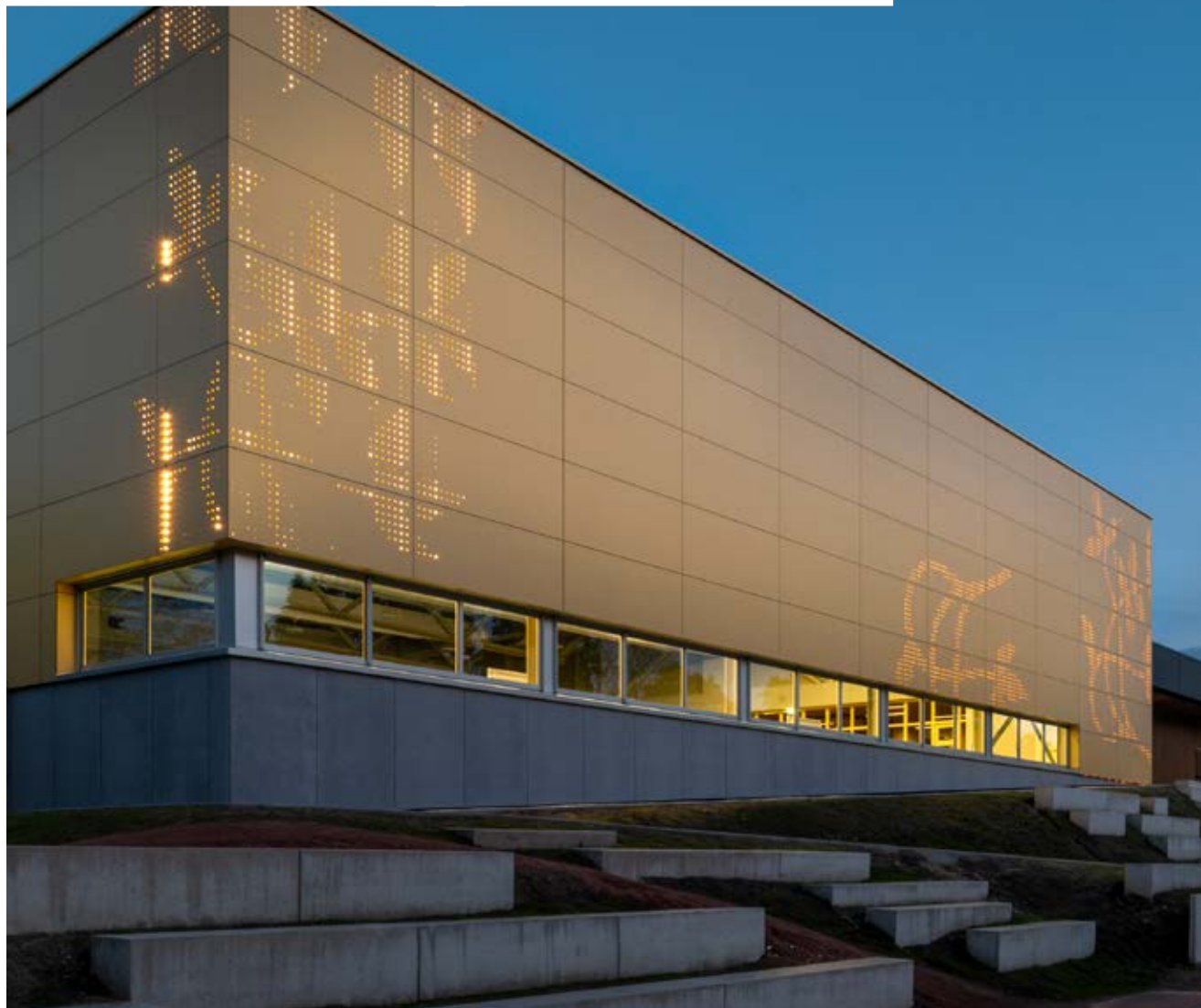




## SPORTCOMPLEX DE ALTIS Nederland

■ In Rijswijk staat het nieuwe duurzame, toekomstbestendige sportcomplex De Altis. AGS Architects heeft in de goud- en bronskleurige Rockpanel gevelplaten duizenden ronde perforaties laten aanbrengen, met daarachter ledverlichting. De perforaties weergeven zowel de olijftak uit het wapen van de gemeente Rijswijk alsook de tak van de heilige wilde olijfbom genaamd de Altis, bij de berg Olympus.

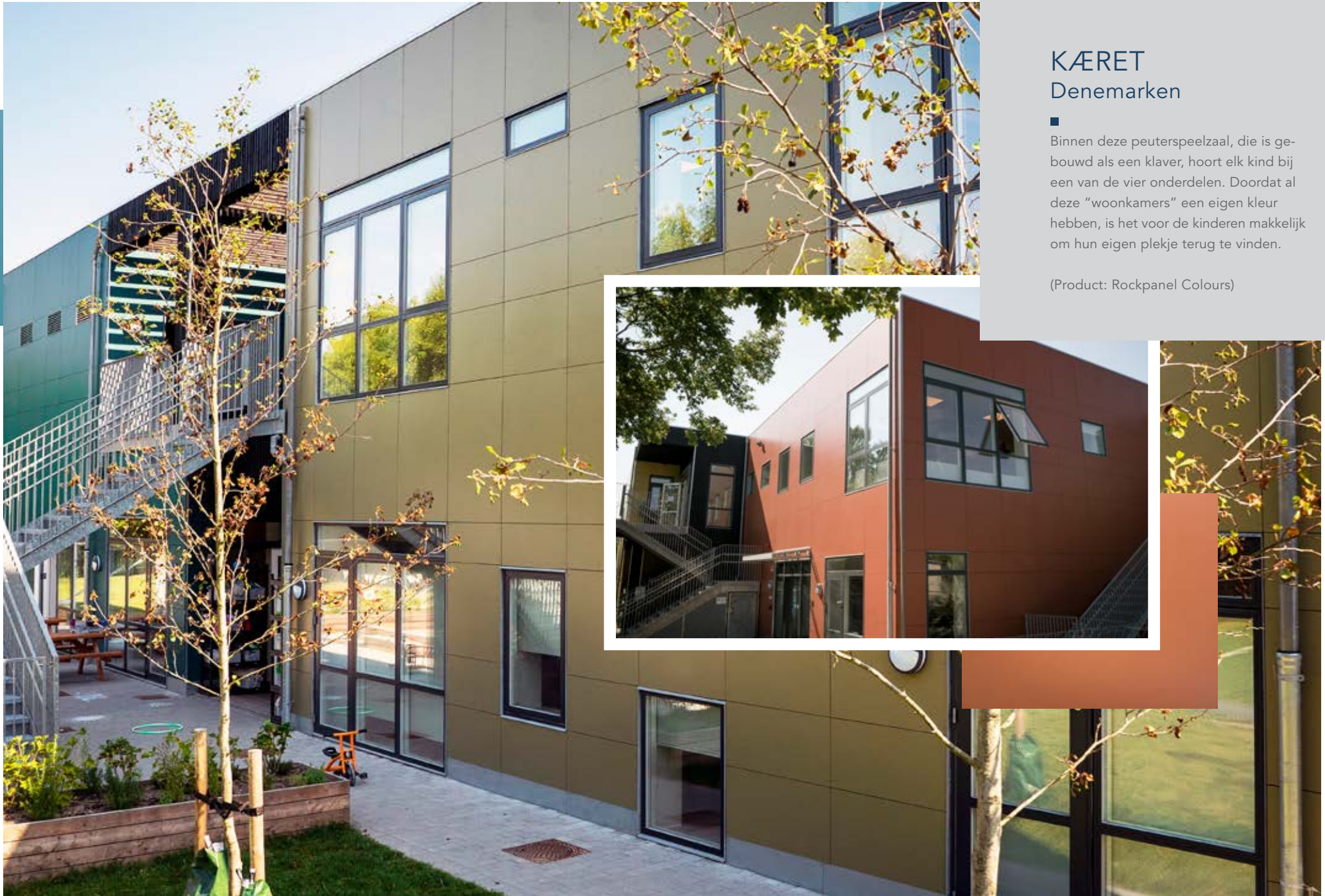
(Product: Rockpanel Colours)





# FLEXIBILITEIT VOOR PREFAB MODULAIRE GEBOUWEN

Veel scholen worden opgebouwd uit geprefabriceerde modules – en veel van de gebouwen zijn er slechts als een tijdelijke oplossing of als uitbreiding van bestaande scholen. Toch betekent dat niet dat je in moet leveren op het design van je gevel! Ga voor een klassiek ontwerp dat past bij vrijwel alle soorten bestaande architectuur, of kies juist voor een kleurrijk gebouw met een persoonlijke touch.



## KÆRET Denemarken

■ Binnen deze peuterspeelzaal, die is gebouwd als een klaver, hoort elk kind bij een van de vier onderdelen. Doordat al deze "woonkamers" een eigen kleur hebben, is het voor de kinderen makkelijk om hun eigen plekje terug te vinden.

(Product: Rockpanel Colours)



## MARIEDALSSKOLAN Zweden

■  
Toen deze school werd herbouwd met modulaire gebouwen, ontdekten men vele voordelen van deze flexibele aanpak. De felrode gevelpanelen geven de gebouwen een kleurrijke en aantrekkelijke uitstraling.

(Product: Rockpanel Colours)







## EKENS SKOLA Zweden

■ De Ekens-school, die midden in Hammerby Sjöstad ligt, heeft 450 leerlingen en is een fantastisch voorbeeld van een modulaair schoolgebouw. Het gebouw is drie verdiepingen hoog en de modules werden geplaatst in slechts drie weken. Na vier maanden was ook de volledige afwerking van het interieur klaar.





## MISSION GROVE BASISSCHOOL Verenigd Koninkrijk

■ Met prefab gebouwen kun je zo creatief zijn als je maar wilt! De toevoeging van een aantal kleurrijke accenten aan de Rockpanel Woods-gevel laat deze basisschool er extra vrolijk en warm uitzien.

(Producten: Rockpanel Woods en Colours)





**Rockpanel  
Product  
Assortment**





# Rockpanel Metals

Glanzende designs met een industriële look.

Moderne architectuur wordt vaak gekenmerkt door een industriële designlook. Geef uw hoogwaardige gevels een elegante finishing touch. Rockpanel Metals tovert met een metallic toplaag unieke effecten op de gevel, ook bij tijdloze moderne woongebouwen. Ontdek de lijn Elemental Metals of kies voor een design uit de lijn Advanced Metals, voor een uitzonderlijke 'vintage' uitstraling.



White Aluminium

Grey Aluminium

Steel

Gunmetal

Copper



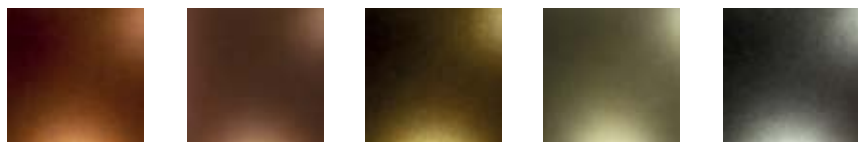
Platinum

Yellow Gold

Classic Gold

Silver

Verdigris



Dark Copper

Bronze

Electrum

Brass

Titanium



Ultramarine

Alle Rockpanel Metal designs zijn, afgezien van Elemental Grey Aluminium en Elemental White Aluminium, richtingsgevoelig. Kleurverschil kan optreden indien de panelen niet in de juiste richting worden geplaatst.

# Rockpanel Chameleon

Fascinerend anders, vanuit elk perspectief.

Maak van je gebouw een blikvanger die constant verandert, maar altijd opvalt en inspireert. Bekijk de kleur van de gevel eens vanuit een andere hoek. Telkens wanneer je blik op het gebouw valt, zie je dat de kleur nooit hetzelfde is.

Afhankelijk van het perspectief en het zonlicht verandert het oppervlak van de Rockpanel Chameleon gevelplaten. Het geheim van deze levendige kleur is een speciale coating met kristaleffect. De werking blijft duurzaam intact.



Lichtpaars – Lichtbruin



Paars – Groen – Blauw



Rood – Goud – Paars



Groen – Bruin



# Rockpanel Woods

Levendig als hout. Robuust als steen.

Verras iedereen en geef de gebruikers van je gebouw een goed gevoel. Met gevels die de warme, levendige uitstraling van hout hebben. Je kunt daarbij net zo vrij en duurzaam bouwen als je moderne ontwerp vereist. Rockpanel Woods geeft je gebouwen niet alleen een natuurlijke houtlook, maar ook de lange levensduur, de stabiliteit en de brandveiligheid van een stenen gevel.



# Rockpanel Natural

In dialoog met de elementen.

De echte schoonheid van een gevel is soms heel puristisch. Zon, wind en regen bepalen het uiterlijk van de gevel. Rockpanel Natural is niet afgewerkt met verf of een coating. Daardoor zijn de elementen mede bepalend bij de vormgeving van de gevel. Je gebouw sluit naadloos aan op de omgeving en is vanaf dag één interactief.

Rockpanel Natural heeft een heel bijzondere eigenschap: de panelen veranderen door de effecten van de natuur en omgeving. De frisse groengele kleur verandert naarmate de tijd vordert in een fluweelachtig, bruingrijs oppervlak. Dit effect lijkt op hoe hout verweert in de loop der tijd.



# Rockpanel Stones

Tart de zwaartekracht.

Visionaire architectuur onderscheidt zich door gedurfde, grensoverschrijdende creativiteit. Laat je niet beperken door de grenzen van de natuur.

Ontwerp je gevel met het krachtige uiterlijk van steen, maar blijf qua vorm en afmetingen flexibel. Daag de zwaartekracht uit dankzij het geringe gewicht van Rockpanel Stones.



Mineral Chalk



Mineral Silver



Mineral Graphite



Mineral Clay



Mineral Rust



Basalt Zinc



Basalt Iron



Basalt Anthracite



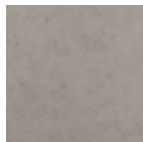
Mineral Earth



Mineral Lime



Concrete Platinum



Concrete Ash



Concrete Sand

# Rockpanel Lines<sup>2</sup>

Gevelstroken voor een mooi lijnenspel.

Speel met de traditionele optiek van de gevel. Breng lijnen aan als doorlopend element of als designaccent. Met Rockpanel Lines<sup>2</sup> toon je karakter en neem je de vrijheid om het klassieke profiel met messing en groef een nieuwe dimensie te geven. Veelzijdig en gevarieerd, duurzaam, onderhoudsarm en kosten-efficiënt.

Rockpanel Lines<sup>2</sup> geeft elke gevel een mooie, strakke look. Het is ook ideaal voor kleinere delen van gevels op je gebouw of voor toepassingen rondom het dak. En voor een speels effect kun je de twee breedtes (S en XL) combineren.



RAL 9010



RAL 9001



RAL 7004



RAL 1015



RAL 7016



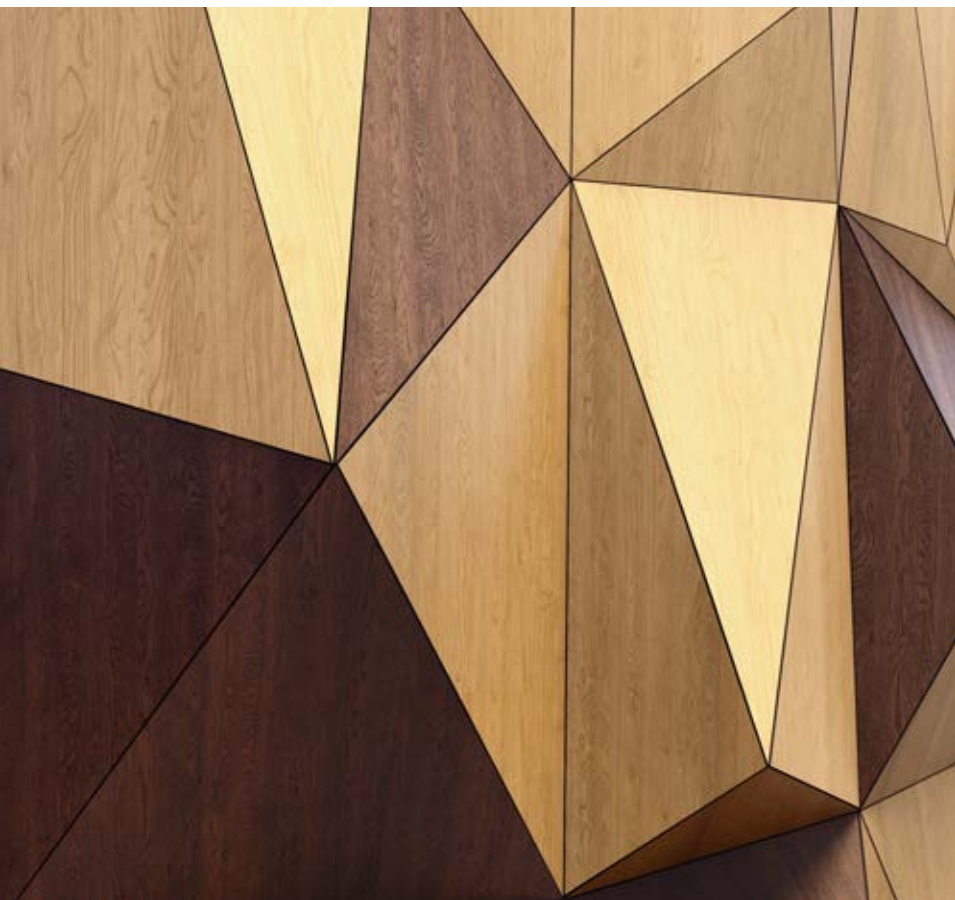
Grijs  
(afakklare primer)



# Rockpanel Premium

## Geveloplossingen op maat

Rockpanel Premium is alles wat je nodig hebt – en meer. Met de grenzeloze ontwerpmogelijkheden, kun je elke designruimte waarmaken. Combineer alle kleuren en ontwerpen om je eigen unieke gevel te creëren. Hoe creatief je ontwerp ook is, Rockpanel Premium gaat de uitdaging aan.



### **CUSTOM DESIGNS**

Combineer al onze kleuren, designs en afwerkingen, wat je visie ook is.



### **STANDAARD UITGERUST MET PROTECTPLUS**

Uiterst effectief tegen vuil en graffiti.



### **MAT, SEMI-GLANS, HOOGGLANS**

Speel met het licht – kies tussen drie verschillende glansgraden.



### **OP MAAT GEMAAKTE DESIGNS EN AFMETINGEN**

Ontwerp zonder grenzen met custom kleuren en designs en aangepaste maatvoering.



### **BLINDE MECHANISCHE BEVESTIGING**

Geen zichtbare klinknagels of schroeven – enkel een strakke gevel.



### **BRANDVEILIG**

Met Rockpanel Premium voldoe je altijd aan zeer strenge brandveiligheidseisen. De gevelplaten zijn volgens EN 13501-1 als Euroklasse A2-s1,d0 geclassificeerd.

# Installeer de gevelbekleding zoals jij dat wil.

Schroeven, klinknagels, verlijmd of blinde mechanische bevestiging – aan jou de keus.

Rockpanel gevelpanelen kunnen op veel verschillende manieren worden bevestigd. Denk aan schroeven of klinknagels als zichtbare mechanische bevestiging. Deze zijn beschikbaar in alle RAL-kleuren voor een perfecte match. Een meer subtiele oplossing zijn nagels, die semi-onzichtbaar zijn.

Onzichtbare bevestiging is ook een optie met het gecertificeerde Tack-S lijmsysteem. En tot slot is ook een blinde mechanische bevestiging mogelijk. Hiermee kun je een perfect uitziende, robuuste gevel maken zonder zichtbare bevestigingen.

Zichtbare montage op hout



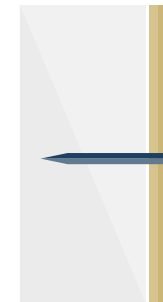
Schroeven

Zichtbare montage op metaal



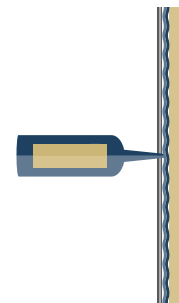
Blindklinknagels

Nauwelijks zichtbare montage op hout



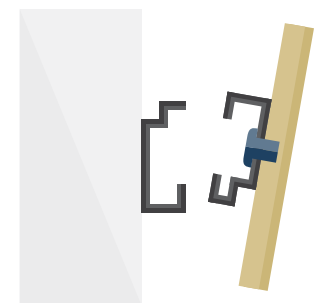
Nagels

Onzichtbare montage



Lijmsysteem

Onzichtbare montage



Blinde mechanische bevestiging



# Rockpanel is onderdeel van de ROCKWOOL-familie

Alle onderdelen van de ROCKWOOL Groep hebben een gezamenlijk doel: release the natural power of stone to enrich modern living.

Bij het creëren van de perfecte leeromgeving, zijn energie-efficiëntie en akoestiek ook belangrijke factoren. Onze familieleden gebruiken de kracht van steenwol om hiervoor een geschikte oplossing te bieden.

## Een energie-efficiënte school realiseren?

ROCKWOOL isolatie biedt een ruim aanbod aan producten waarmee je het gebouw brandveilig, energiezuinig en comfortabel kunt maken. De isolatieproducten helpen je om zo efficiënt mogelijk gebruik te maken van de beperkte energiebronnen en leveren zo een belangrijke bijdrage aan het tegengaan van klimaatproblemen. Bovendien verbeteren de unieke thermische eigenschappen van steenwol het binnenklimaat van vele leeromgevingen.

## De akoestiek van een leeromgeving optimaliseren?

Het ontwerpen van een school is een ingewikkelde en veeleisende architecturale uitdaging. Bouwmaterialen voor het interieur van scholen moeten de akoestiek verbeteren, onderhoudsvriendelijk, flexibel en robuust zijn.

De akoestische oplossingen van Rockfon verlagen het geluidsniveau in klaslokalen, sporthallen, zwembaden en kantines en zorgen er zo voor dat leerlingen goed kunnen horen en zich beter kunnen concentreren. Daardoor gaat het leren, ontspannen of spelen veel beter.

## De andere leden van de ROCKWOOL Groep

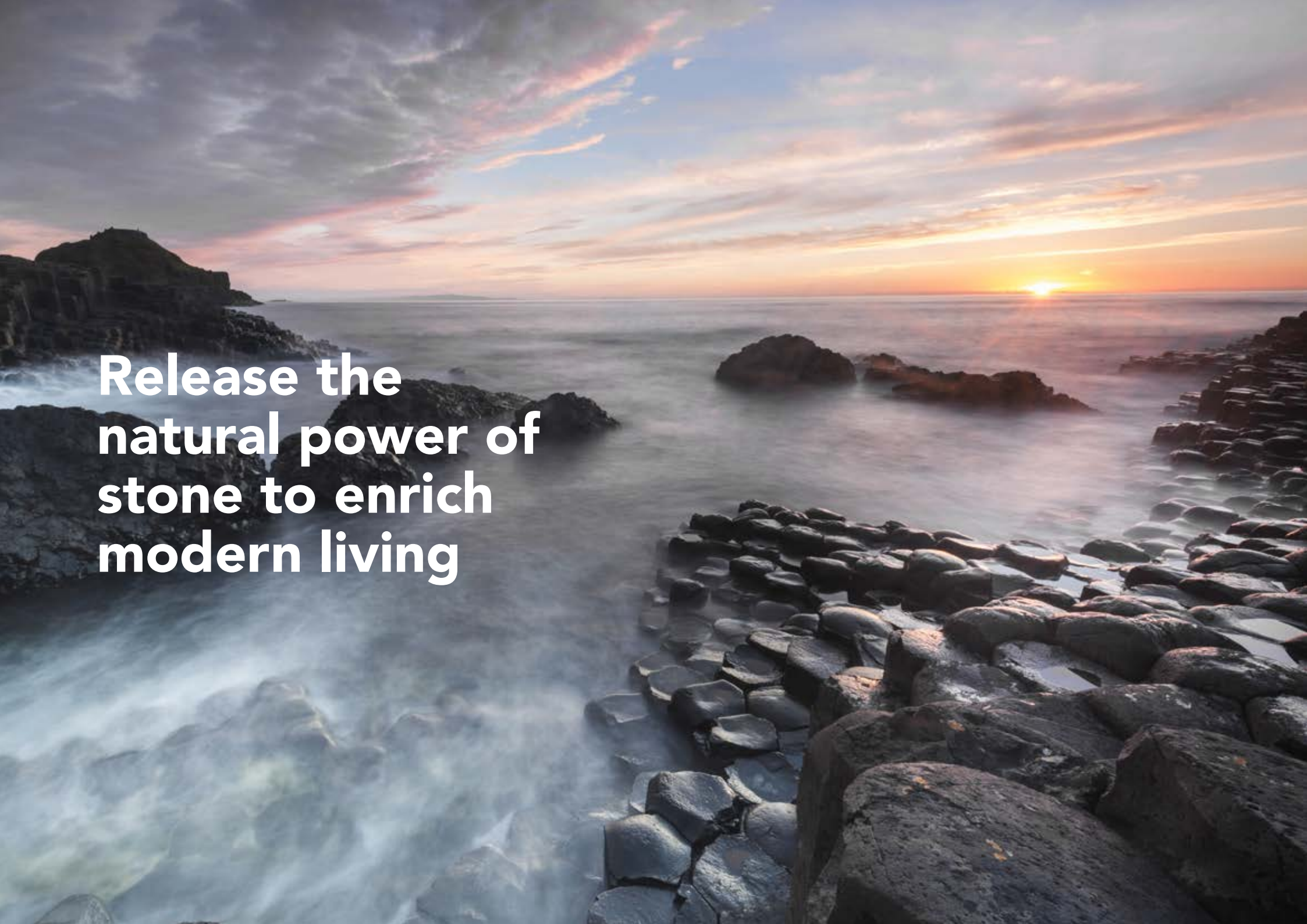
Lapinus biedt innovatieve steenwoloplossingen om hun klanten helpen te voldoen aan snel veranderende internationale uitdagingen op diverse markten, waaronder automotive en watermanagement.

Grodan levert innovatieve en duurzame steenwolsubstraatoplossingen aan de professionele tuinbouw. Hun producten vergroten de oogst, verbeteren de kwaliteit van gewassen en verlagen de bedrijfsrisico's.

## Ons gezamenlijke doel:

Release the natural power of stone to enrich modern living.





**Release the  
natural power of  
stone to enrich  
modern living**





## BUILDING INSPIRATIONS

**[www.rockpanel.nl](http://www.rockpanel.nl)**

Meer weten over ons? Bekijk dan onze inspirerende projecten en vraag productmonsters aan.



**[www.facebook.com/rockpanel](https://www.facebook.com/rockpanel)**

Wees als eerste op de hoogte.



**[www.twitter.com/rockpanel](https://www.twitter.com/rockpanel)**

Voor het laatste nieuws en updates.



Netwerken en interactie.



**[www.instagram.com/rockpanel](https://www.instagram.com/rockpanel)**

Laat je inspireren.