Rockpanel Chameleon
NÅR FACADEN SKAL
SKILLE SIG UD FRA
MÆNGDEN
Rockpanel®
MADE
FROM STONE.™

Lad facaden skifte farve som en kamæleon

Kamæleoner har en magisk evne, nemlig evnen til at skifte farve.

I modsætning til den almindelige opfattelse skifter kamæleoner normalt ikke farve eller mønster for at camouflere sig. Farveskiftet anvendes derimod primært til kommunikation og som reaktion på skiftende vejrforhold. De bruger farve- og farveændringer på specifikke kropsområder som "skilte" til forskellige typer kommunikation.

Kamæleoner skiller sig ud ved hjælp af deres eget farverige sprog.

Når du skaber bygninger, har du også mulighed for at kommunikere med farverige udsagn. Med Rockpanel Chameleon kan du lade en bygning interagere med verden.

Lad facaden skille sig ud.

Lad facaden være ekstraordinær.

Fascinerende
anderledes

Magi der vækker opsigt

Det er det, Rockpanel Chameleon handler om.

En facade med kamæleon-effekt ser aldrig ens ud, men er altid iøjnefaldende og inspirerende. Afhængigt af vinklen, en bygning ses fra, og måden solen lyser på den, ændres overfladen på Rockpanel Chameleon.

På alt fra skoler til kontorbyggerier og fra boliger til butikscentre skiller disse magiske facader sig altid ud fra mængden og er virkelig iøjnefaldende.

Et bæredygtigt valg

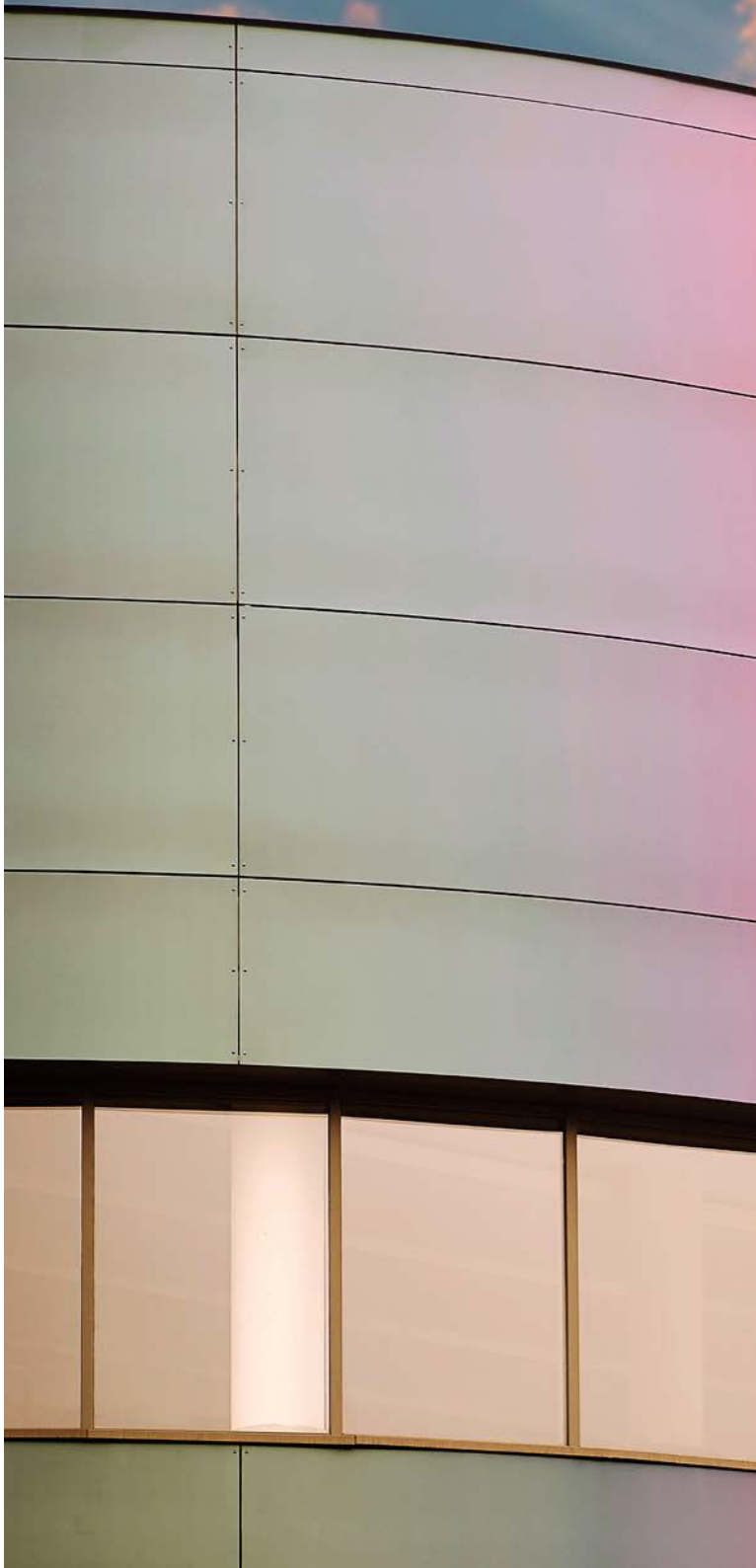
Rockpanel facadebeklædning er fremstillet af basalt og op til 50% genvundet materiale. Basalt er en ikke-udtømmelig naturlig vulkansk stenart. Facadebeklædningen er derfor fra naturens side både brand- og fugtresistente og har en meget lang levetid. Og da de kan genanvendes til nye stenuldsprodukter af samme høje kvalitet, er Rockpanel facadebeklædning et meget bæredygtigt valg.

Nemt at arbejde med

Produkterne kombinerer stenens fordele med træets formbarhed. De er lette og nemme at skære til med almindeligt værktøj, der også anvendes til træ. Montering kan udføres hurtigt med et udvalg af synlige, semisynlige og endda usynlige fastgøringsmetoder.

Skønhed, der holder

Rockpanel er klar til at modstå elementerne. Facadepladerne er farvefaste, UV-bestandige og kræver stort set ingen vedligeholdelse. Da de også er ufølsomme over for fugt, kan du bruge meget smalle samlinger under visse forhold.



Et varigt indtryk

Grøn Brun

Lilla Grøn Blå

Rød Guld Lilla

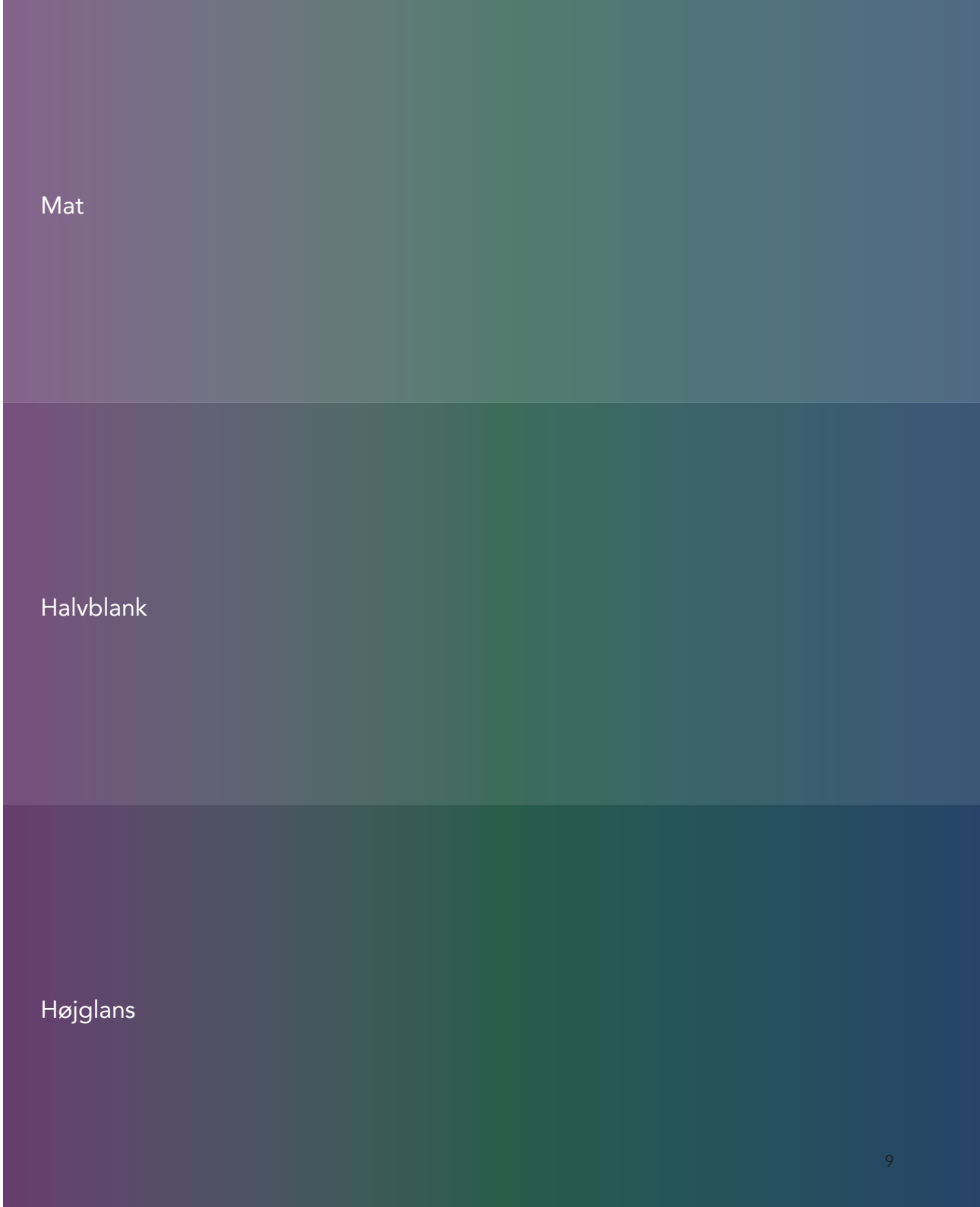
Tre designs.
Tre glansgrader.

Rockpanel Chameleon-facadepladerne får deres evne til at skifte farve fra et særligt krystaleffektlag i belægningen. Det er farven under dette lag, der afgør, hvilket farvespænd de tre forskellige Chameleon-varianter har.

Derudover har alle Rockpanel Chameleon-plader et transparent ProtectPlus-lag, som gør dem selvrensende og endda gør det muligt helt at fjerne graffiti uden at pladen beskadiges.

Rockpanel Chameleon-sortimentet består af tre farvevariationer. Herudover tilbydes disse i tre forskellige glansgrader: mat, halvblank og højglans.

Rockpanel Chameleon er velegnet både til hele facader eller til mindre bygningsdetaljer.



MENABREA

En stilfuld renovering

Birra Menabrea er det ældste ølbryggeri i Italien. Deres produktionsanlæg, der ligger i Biellas historiske centrum, havde brug for renovering og modernisering. Men det var også vigtigt at bevare de historiske elementer.

Projekt: Menabrea Bryggeri, Biella, Italien

Bryggeriets ydre skulle have en markant symbolsk værdi.
Ud over virksomhedens historiske logo var det nødvendigt at finde et element, der tydeligt afspejlede det produkt, der blev skabt indeni, nemlig øllets farve og gennemsigtighed. Det fandt man i Rockpanel Chameleons lyslilla-lysebrune facadeplader.

En vovet makeover

En rejse ind i fremtiden. Det er en præcis måde at beskrive renoveringen af en kontorbygning i fire etager i Nienburg i Tyskland på. Ved at redesigne facaden med mange gulv-til-loft-vinduer og Rockpanel Chameleon-beklædning er bygningen blevet et opsigtsvækkende element på en af de vigtigste tilkørselsveje til byen.

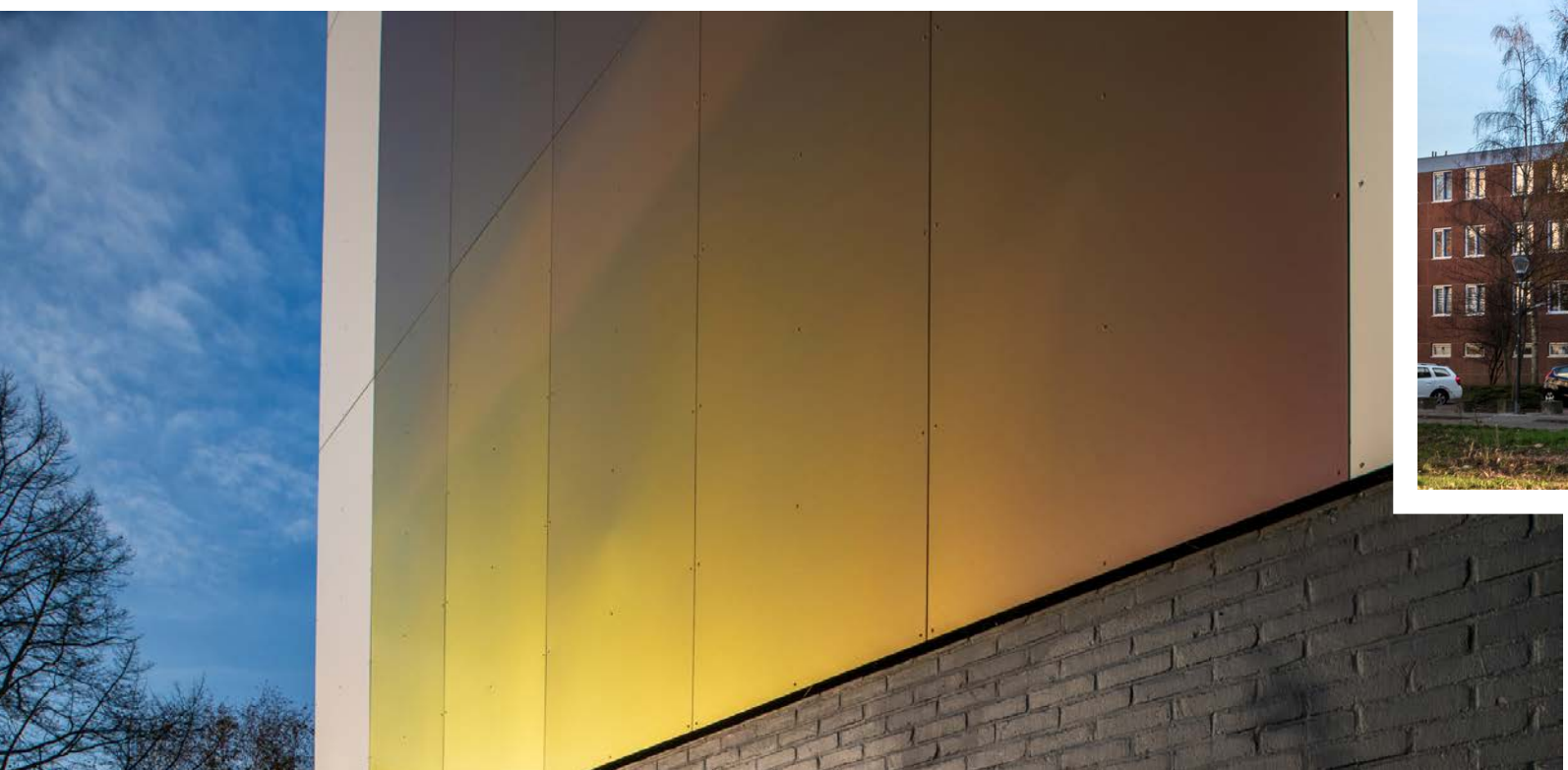
Bygningens ejer fandt selv de usædvanlige facadeplader. Hans-Erich Fischer, der er civilingeniør, leder tit efter nye og usædvanlige løsninger. Da han stødte på de Rockpanel Chameleon på en af sine "digitale køreture", så han det perfekte match til at gøre bygningen til et ægte blikfang.

Projekt: Renovering af kontorbygning, Nienburg, Tyskland

Farverige facader puster nyt liv i lejlighedskompleks

Renoveringen af fire gallerilejligheder i Haarlem (Holland) viser, at det er muligt at integrere gamle lejligheder i en moderne facadevision.

Arkitekt Marc De Wilde fortæller: "Da vi stødte på Rockpanel Chameleon, var vi solgt på stedet. Takket være det smarte krystallag kan man faktisk se facaden skifte farve, når man går forbi den, med forskelligt lysindfald hver gang. Uanset vinklen vil du ikke se det samme to gange. De giver bygningen præcis det moderne udtryk som en bygning på dette sted kræver."



Projekt: Renoverede lejligheder, Haarlem, Holland

Et spændende sted at bo for studerende

Ambitionen for Coppergate var at skabe en smuk, moderne og skelsættende struktur.

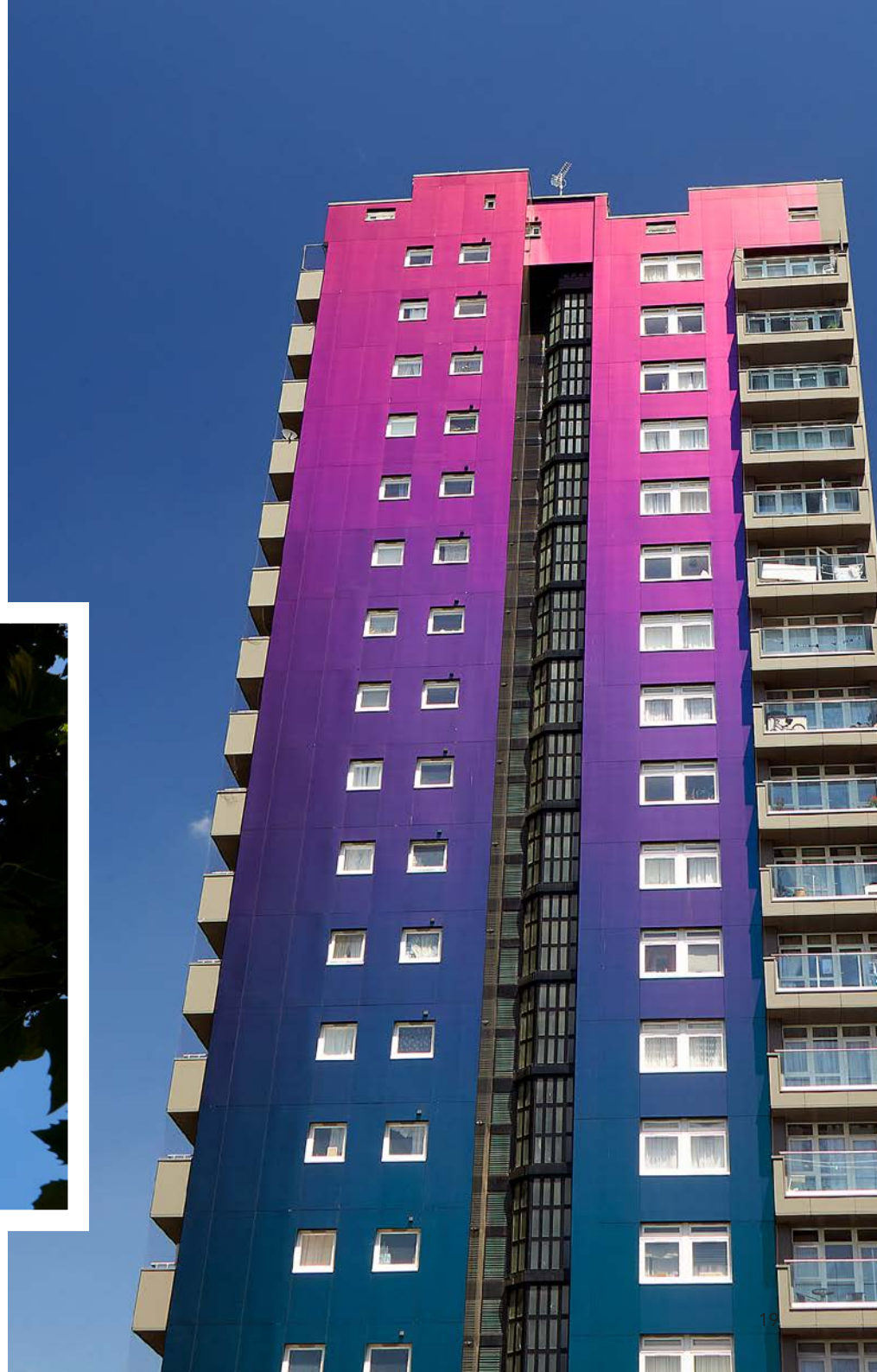
Kollegiekomplekset består af 24 selvstændige studielejligheder og 286 kollegieværelser fordelt på et 14-etagers højhus og to 6-etagers fløje. Facaderne har ca. 2.250 m^2 mat Rockpanel Chameleon-beklædning i rød-guld-lilla.

Projekt: Coppergate kollegieboliger, Swansea, Storbritannien

Skønhed, der kan opleves på stor afstand

Brandsikkerhed var et centralt element i renoveringen af disse tre 20-etagers boligblokke. Med Euroklasse A2 beklædning skinner højhustrioen sikkert i solen ud over det sydlige London

Det var beboerne, der traf den endelige beslutning om, hvilke farver og finish der skulle bruges ved facaderenoveringen. De valgte Rockpanel Chameleon med højglans i tre forskellige designs: Lilla-Grøn-Blå til Ambleside-blokken, Rød-Guld-Lilla til Grasmere-blokken og Lyslilla-Lysebrun til Windemere-blokken.



Projekt: Tustin Estate, London, Storbritannien

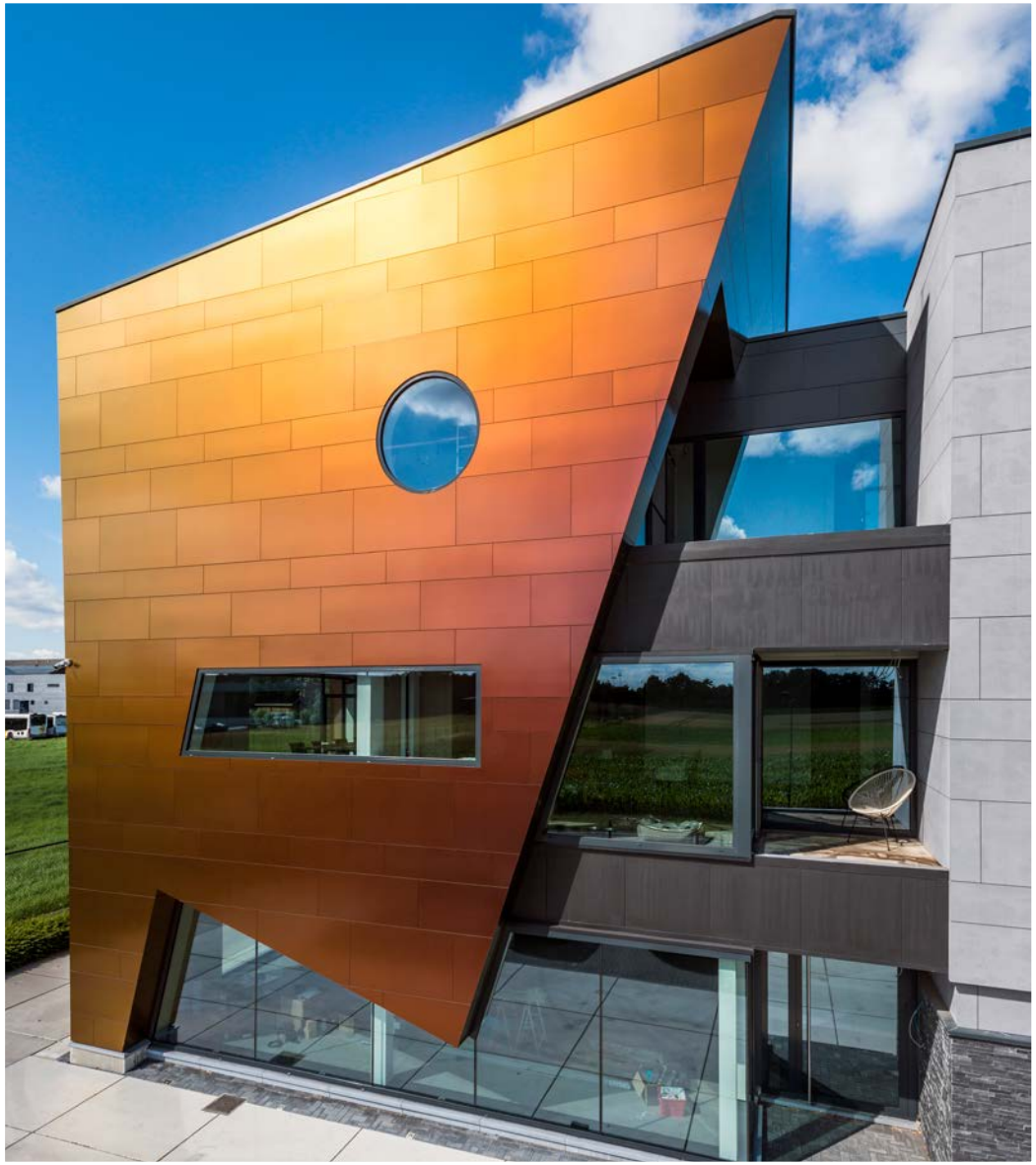
Bølgerne ved Paprocańskie-søen

Wodny Park er det mest energieffektive vandland i Polen og måske endda i Europa. Den innovative og prisbelønnede bygning sætter virkelig sit præg på området.

Arkitekterne ønskede at skabe en bygning, der passede perfekt ind i Tychys omgivelser, og som ikke lignede andre vandlande af denne type.

Projekt: Wodny Park, Tychy, Polen

Inspirationen fandt man tæt på.
Arkitekterne besluttede at bruge naturen og de dynamiske, bølgede former i Paprocańskie-søen, som lokalbefolkningen er meget stolt af. Flydende former og brydende bølger blev et tema i arkitekturen.

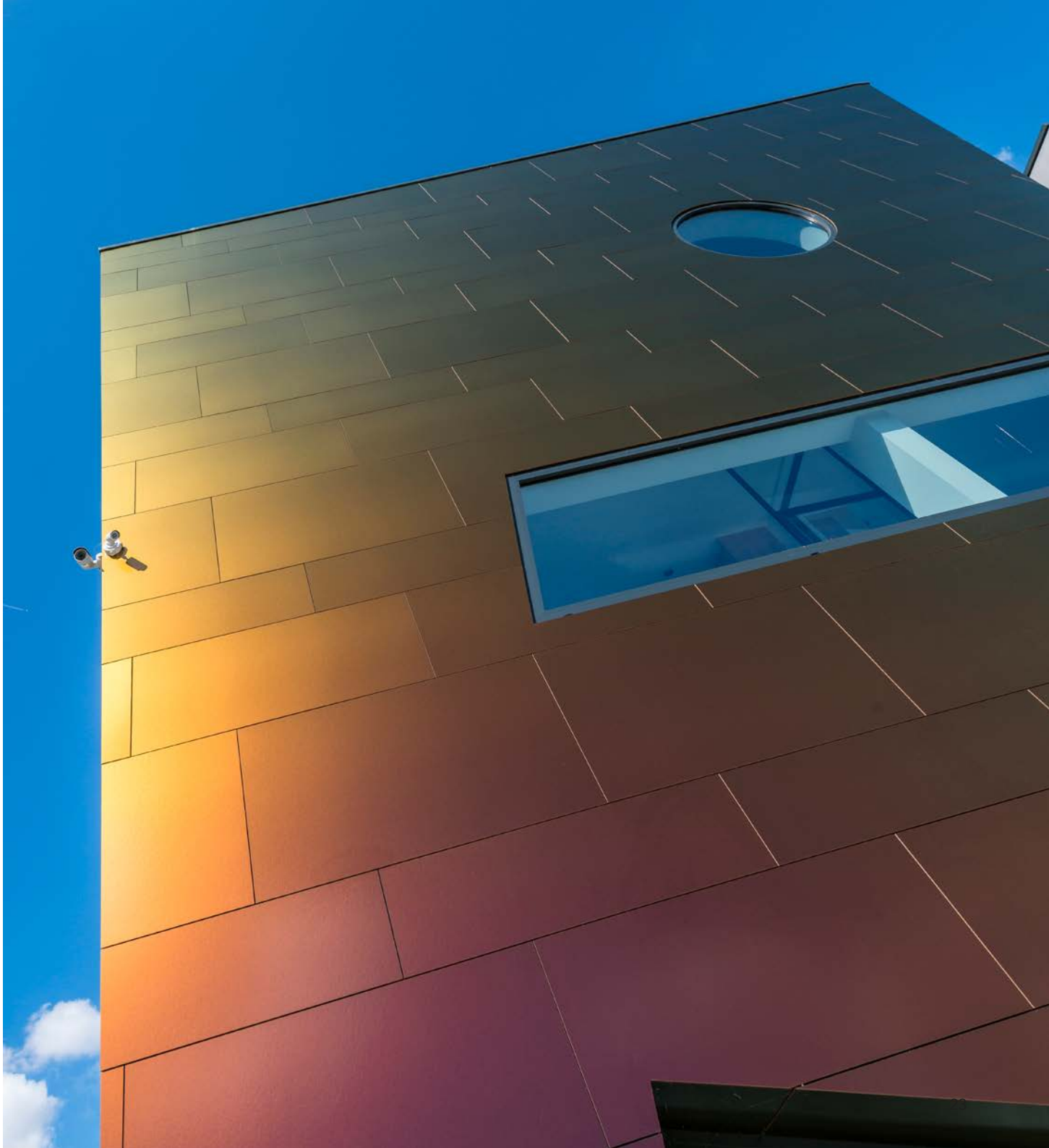


Projekt: Sherwin Office, Kortenberg, Belgien

Et ægte showpiece

Da Sherwin er en virksomhed, der er kendt for at levere renoveringsprojekter med et stærkt og markant udseende. Virksomheden ønskede derfor at forvandle deres nye kontorbygning til et sandt showpiece. Den skulle selvfølgelig have en facade, der virkelig skilte sig ud fra mængden.

Dimitri De Graeve, ejer af Sherwin, er meget tilfreds med slutresultatet: "Facaden blev bare så smuk og tiltrækker stor opmærksomhed fra forbipasserende. Når jeg ser tilbage, ville jeg ikke ændre noget. Materialet er æstetisk, let og meget nemt at arbejde med. Det hører virkelig til i toppen, når det handler om facadematerialer."



Banebrydende ydre

Merry Hill, der er et af de største indkøbscentre i Storbritannien, blev omdannet til et spændende shoppingmiljø med et innovativt og banebrydende ydre, der ikke kun tiltrækker de handlende om dagen, men også skaber visuel interesse efter mørkets frembrud.

Centret består af tre dele, der alle har et meget forskelligt udseende.
Her maksimeres Rockpanel Chameleons markante farveskiftende egenskaber til fulde ved hjælp af bølgeformede kurver i lilla-grøn-blå for at skabe en bølge hen over facaden.

Projekt: Merry Hill shoppingcenter, Brierley Hill, Storbritannien

merry
hill

Opdag fordelene ved Rockpanel Chameleon

Rockpanel Chameleon: vigtige produktegenskaber

Rockpanel Chameleon	A2 8 mm	Enhed
Pladedimensioner	1200/1250 x 2500/3050	mm
Tykkelse	8	mm
Vægt	9,4	kg/m^2
Brandklasse*	A2-s1,d0	Euroklasse EN 13501-1
Farvebestandighed Klasse (5000 timer)	4 eller bedre	Gråskala
Masse pr. Volumenenhed	1170	kg/m^3
Varmeledningsevne	0,47	W/m·K
Gennemtrængelighed for vanddamp S_d (ved 23 °C og 85 % RF)	< 3,2	m
Akkumuleret udvidelsesprocent (længde)	0,072	%
Akkumuleret udvidelsesprocent (bredde)	0,072	%
Bøjningsstyrke (f_{05})	≥ 27	N/mm^2
Elasticitetsmodul m(E)	≥ 4015	N/mm^2

** Brandklassificeringen af Rockpanel facadeplader er baseret på test i kombination med isolering af ikke-brændbar mineraluld. For information vedr. det enkelte anvendelsesområde omfattet af klassificeringen, se relevant ydeevnedeklaration (DoP). Rockpanel anbefaler ikke-brændbar (Euroklasse A1-A2) facadebeklædning og isolering til højhuse og såkaldt "højrisiko bygninger" (f.eks. hospitaler, børnehaver, alderdomshjem osv.) Find yderligere oplysninger om udvalg og leveringstider på rockpanel.dk.*

*** Ved montering med vindspærreplade. For information om brandklassificering for andre typer underkonstruktion se venligst ETA.*

DET KOMMER **INDEFRA.**

Rockpanel er anerkendt for en række naturlige egenskaber, der gør det til et stærkt valg til udvendig facadebeklædning, gavle, brystninger, stern o.lign.

Rockpanel fremstilles af vulkanske sten (basalt), der findes i rigelige mænger og har derfor en række naturligt indbyggede egenskaber, der bidrager til holdbarhed, brandbestandighed, bæredygighed, æstetisk alsidighed samt lette montage.

Bæredygtighed

Rockpanel er fremstillet af naturligt råstof samt genvundet materiale. Pladerne kan genanvendes til fremstilling af nye stenuldsprodukter i det uendelige.

Rockpanels tre mest populære produkter, Rockpanel Colours, Rockpanel Uni og Rockpanel Natural, er Cradle to Cradle Certified® på sølvniveau. Det bekræfter, at produkterne er sikre, mere bæredygtige og understøtter en cirkulær produktlivscyklus, der bidrager til en mere bæredygtig fremtid.

Designfrihed

Vælg mellem mere end 220 farver og designs, hvilket giver dig fuld designfrihed.

Brandsikkerhed

Takket være sine naturlige egenskaber er Rockpanel klassificeret som A2-s1,d0 ikke-brændbart, hvilket sikrer høj brandsikkerhed til arkitektoniske anvendelser.

Let at montere

Rockpanel pladerne er lette, og kan skæres til med almindeligt standardværktøj, der også anvendes til træ. Pladerne er dimensionsstabile og skal ikke kantforsegles.

Holdbarhed

Facadebeklædningens æstetiske og funktionelle holdbarhed er afgørende for dens levetid. Rockpanels facadeplader har en officielt bekræftet levetid på 50 år af et uafhængigt instans (ETA).

RELEASE THE NATURAL POWER OF **STONE TO ENRICH MODERN LIVING.**

Vi har et klart mål.

Vores mål er at levendegøre sten i alle naturmaterialets facetter. Det er vores mission, som er et nyt kapitel i ROCKWOOL koncernens historie. Lad os sammen starte et nyt kapitel!

Vi er en familie.

ROCKWOOL koncernen ønsker at berige menneskers liv på en mere bæredygtig måde. Vores produktsortiment afspejler de mangfoldige behov i verden og hjælper dig med at nyde det moderne livs bekvemmeligheder, samtidig med du reducerer dit CO_2 -fodaftryk.

ROCKWOOL®

ROCKWOOL isolering bidrager til at skabe energieffektive og sikre omgivelser for mennesker og miljø.

Rockfon®

Rockfons akustiske løsninger beskytter mod uønsket støj, og giver samtidig ethvert ord og enhver lyd en klar, præcis klang.

Rockpanel®

Vores innovative facadeløsninger giver dig frihed til at føre selv de vildeste designideer ud i livet.

Lapinus®

Intelligente specialfibre der anvendes til f.eks. bremser, skinner, belægning og pakninger.

Grodan®

Produkter fra Grodan hjælper dig med at øge mængden af planteafgrøder, øge kvaliteten og nedsætte de drifts-mæssige risici.

RP / CHB / DK / 202008 / DK / 202503 / 2.0

MADE **FROM STONE.**

Rockpanel®
Part of ROCKWOOL GROUP

www.rockpanel.dk
Få mere at vide om os, se inspirerende projekter og bestil en vareprøve.

www.instagram.com/rockpanel
Bliv tiltrukket af inspirerende projektbilleder.

www.facebook.com/rockpanel
Følg os og vær den første til at læse om vores nyeste, internationale projekter.

www.x.com/rockpanel
Her kan du få de seneste nyheder og opdateringer, samt se vores internationale projekter.

Følg os for de seneste nyheder og opdateringer.

CERTIFIED
cradle to cradle
SILVER

Rockpanel Colours
Rockpanel Natural
Rockpanel Uni