Rockpanel Chameleon
NÅR FASADEN
SKILLER SEG UT
FRA MENGDEN
Rockpanel®
MADE
FROM STONE.™

# La fasaden skifte farge som en kameleon!

Kameloner har nemlig evnen til å skifte farge.

I motsetning til hva mange tror, skifter ikke kameleoner farge eller mønster for kamuflasjens skyld. I stedet brukes fargeendringen primært til kommunikasjon og som en reaksjon på skiftende værforhold. De bruker farge- og fargeendringer på bestemte områder av kroppen som «skilt» for ulike typer kommunikasjon.

Kameleoner skiller seg ut og viser sin indre verden for publikum ved hjelp av sitt eget fargerike språk.

Med Rockpanel Chameleon har du også muligheten til å kommunisere med fargerike uttrykk.

## La fasaden skille seg ut.
## La fasaden være ekstraordinær.

Fascinerende
annerledes

# Skap litt magi som vekker oppsikt

Det er dette Rockpanel Chameleon handler om.

En fasade med kameleoneffekt ser aldri lik ut, men er alltid flott og inspirerende. Rockpanel Chameleon-fasaden skifter farge avhengig av hvilken vinkel bygningen ses fra og hvordan solen skinner på den.

Fra skoler til kontorbygg og fra boliger til kjøpesentre – skiller disse magiske fasadene seg alltid ut fra mengden, og er virkelige blikkfang.

## Et bærekraftig valg

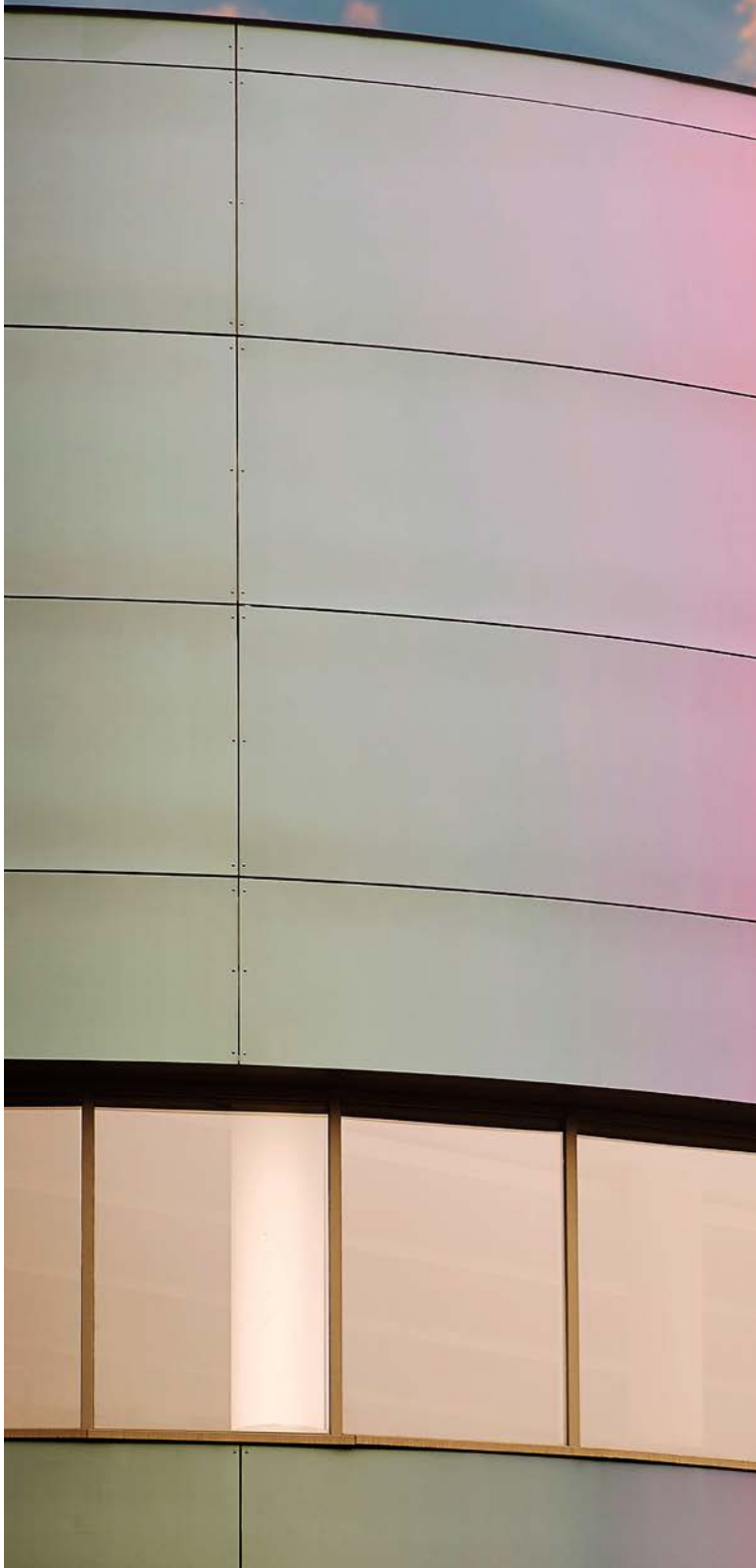
Rockpanel fasadekledning er fremstilt av basalt og opp til 50% resirkulert materiale. Basalt er en utømmelig vulkansk steinart. Fasadekledningen er svært brannbestandig og fugtresistent av natur, og har lang levetid. De kan resirkuleres til nye steinullprodukter med samme høye kvalitet, og er et svært bærekraftig valg

## Enkel å jobbe med

Produktene kombinerer steinens fordeler med treets bearbeidbarthet. De er både lette og enkle å kappe med standardutstyr, og monteringen kan utføres på kort tid med en rekke forskjellige festemuligheter.

## Langvarig skjønnhet

Rockpanel tåler vær og vind. Platene er farge- og UV-bestandige, og krever praktisk talt ikke vedlikehold. I tillegg er de ufølsomme for fuktighet, noe som gjør at de kan monteres med smale skjøter.



# Et varig inntrykk

Grønn Brun

Lilla Grønn Blå

Rød Gull Lilla

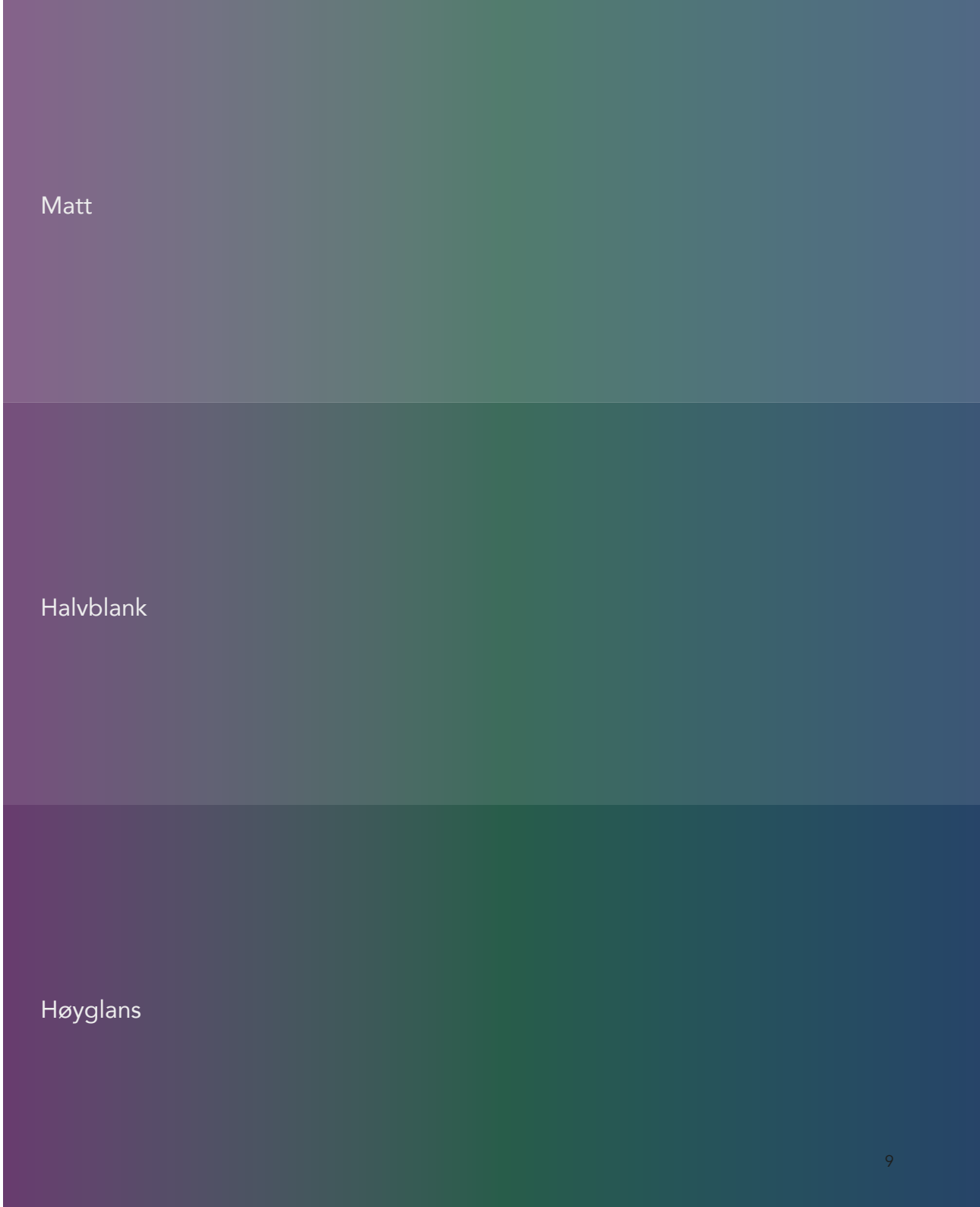
# Tre design, tre glansgrader

Rockpanel Chameleon fasadeplater får evnen til å skifte farge ved hjelp av en spesiel krystalleffekt i belegget. Det er fargen under dette laget som avgjør hvilken fargeskala de tre forskjellige Chameleon-variantene har.

Som prikken over i-en har alle Rockpanel Chameleon-platene et gjennomsiktig ProtectPlus-lag, som gjør dem selvrensende og som gjør det mulig å fjerne grafitti uten at platen tar skade.

Rockpanel Chameleon-serien består av tre fargevarianter, og vi tilbyr tre glansgrader: matt, halvblank og høyglans.

Rockpanel Chameleon egner seg godt både til hele fasader, og til mindre byggningsdetaljer.



MENABREA

# En klassisk renovering

Birra Menabrea er Italias eldste ølbryggeri. Produksjonsanlegget deres ligger i det historiske sentrum av Biella, og hadde behov for renovering og modernisering. Men det var også viktig å bevare de historiske elementene.

**Prosjekt:** Menabrea Brewery, Biella, Italia

Bryggeriets eksteriør måtte ha en betydelig symbolsk verdi: i tillegg til selskapets historiske logo var det nødvendig å finne et element som tydelig reflekterte produktet som ble laget på innsiden, med referanse til ølets farge og gjennomsiktighet. Valget falt på Rockpanel Chameleon Light Purple-Light Brown fasadeplater.

# En dristig forvandling

Et fremtidsrettet bygg. Dette er en måte å beskrive renoveringen av et fireetasjes kontorbygg i Nienburg i Tyskland. Ved å nydesigne fasaden med mange vinduer fra gulv til tak og Rockpanel Chameleon fasadekledning, ble bygningen et oppsiktsvekkende element på en av de viktigste adkomstveiene til byen.

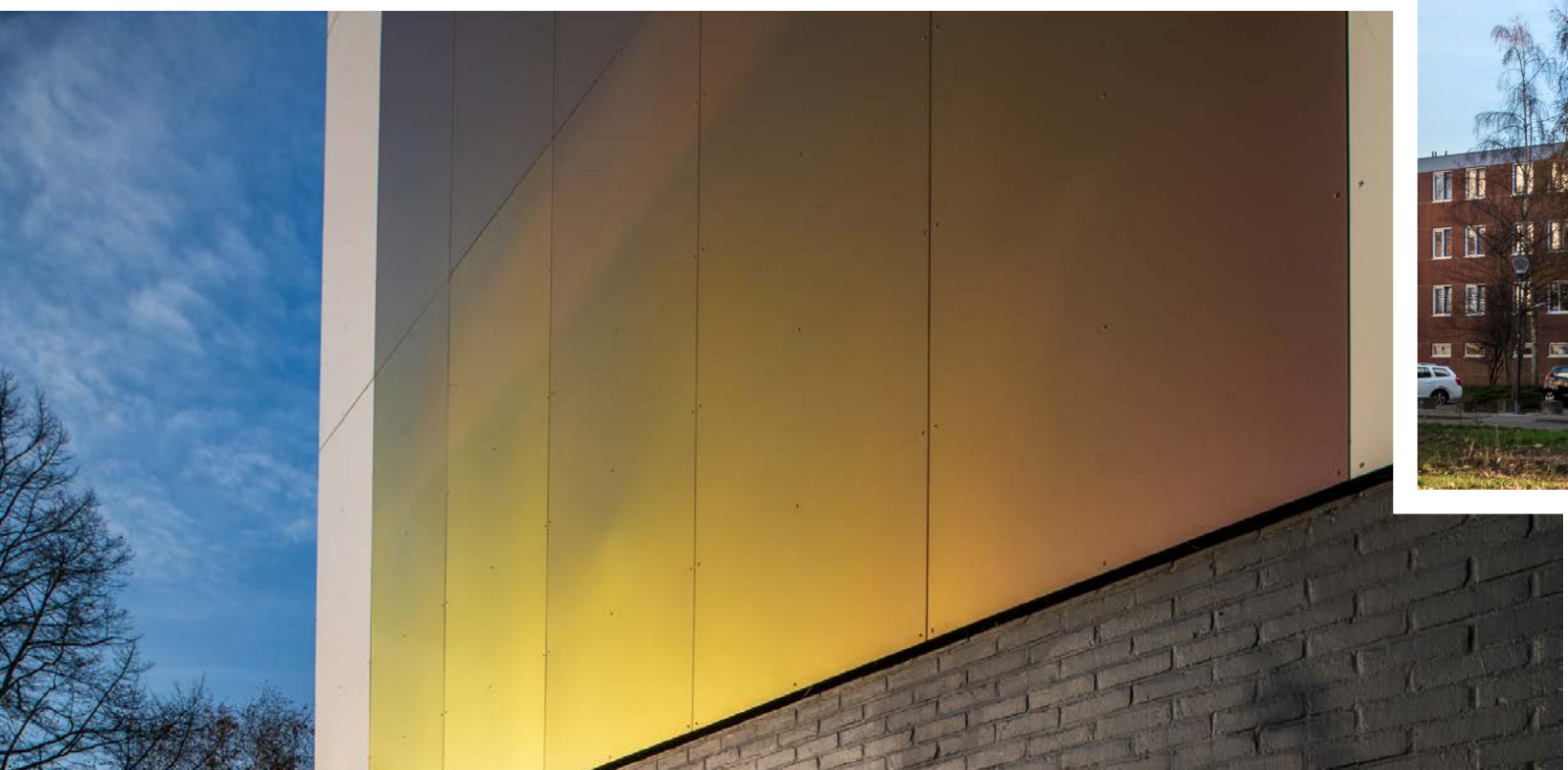
De uvanlige fasadeplatene ble oppdaget av byggherren selv. Hans-Erich Fischer, som er sivilingeniør, liker å finne nye og uvanlige løsninger. Da han kom over Rockpanel Chameleon fasadeplatene på en av sine reiser, så han den perfekte løsningen for målet om å gjøre bygningen til et «skikkelig blikkfang».

**Prosjekt:** Renovering av kontorbygg, Nienburg, Tyskland

# Fargerike fasader gir nytt liv til leiligheter

Renoveringen av fire leiligheter i Haarlem (Nederland) viser at det er mulig å integrere gamle leiligheter i en moderne fasadevisjon.

Arkitekt Marc De Wilde, sier: «Da vi kom over Rockpanel Chameleon, ble vi solgt på stedet: takket være et smart krystallag kan du faktisk se fasaden skifte farge når du går forbi den, med forskjellig lysinnfall hver gang. Uansett vinkel vil du ikke se det samme to ganger. De gir bygningen det moderne utseendet som trengs på dette stedet.»



**Prosjekt:** Renoverte leiligheter, Haarlem, Nederland

# Et spennende bosted for elevene

Ambisjonen for Coppergate var å skape et vakkert og moderne landemerke.

Studentboligkomplekset består av 24 selvstendige leiligheter og 286 hybler fordelt på en 14-etasjers blokk og seks etasjers fløyer. Fasadene består av ca. 2 250 $m^2$ matt Rockpanel Chameleon Red-Gold-Purple fasadekledning.

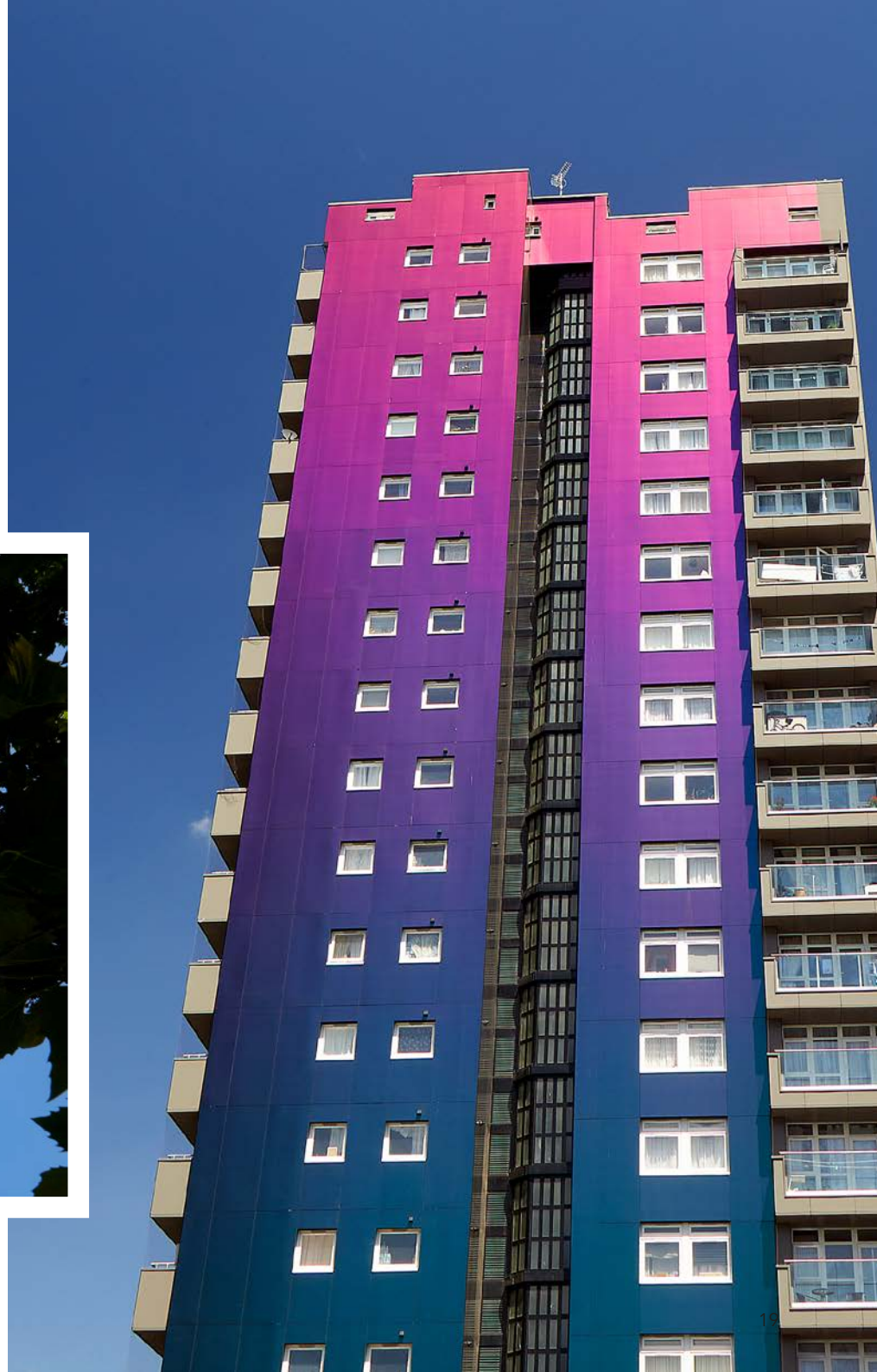
**Prosjekt:** Coppergate studentbolig, Swansea, Storbritannia

# Høyhus

Brannsikkerhet var et viktig element i renoveringen av disse tre 20 etasjers boligblokkene. Euroklasse A2-fasadekledning på tre blokker i Sør-London skinner godt i solen.

Beboerne fikk velge hvilke farger og overflater som skulle brukes. De valgte høyglanset Rockpanel Chameleon – Purple-Green-Blue for Ambleside, Red-Gold-Purple for Grasmere og Light Purple-Light Brown for Windemere.

**Prosjekt:** Tustin Estate, London, Storbritannia



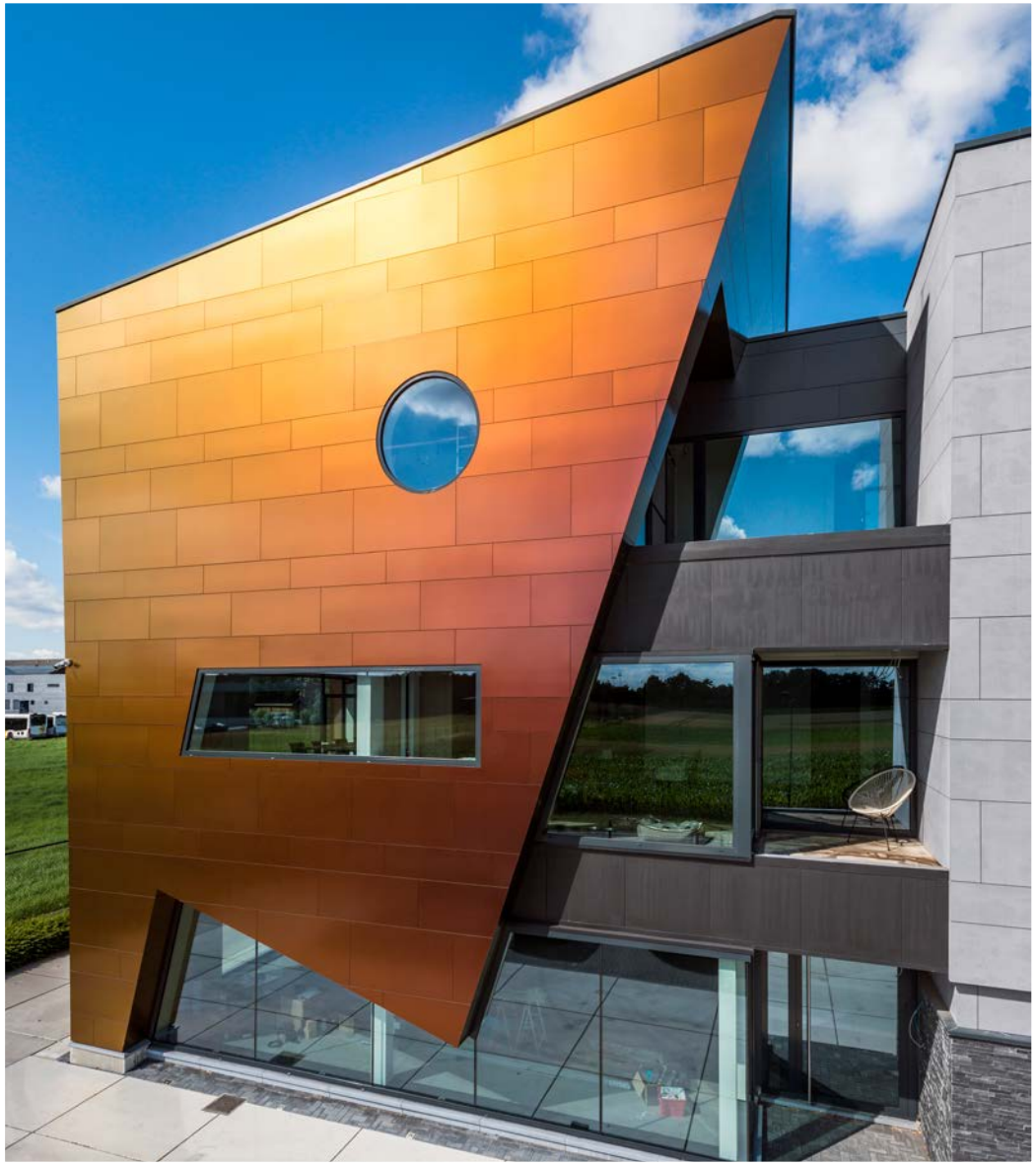
# Bølger ved Paprocany Lake

Wodny Park er den mest energieffektive vannparken i Polen, og kanskje til og med i Europa. Den innovative, prisbelønte bygningen tar fargerikdom til et helt nytt nivå.

Arkitektene ønsket å skape en bygning som passet perfekt inn i Tychys omgivelser, og som skilte seg ut fra alle andre vannparker.

**Prosjekt:** Wodny Park, Tychy, Polen

Inspirasjonen ble funnet i lokalmiljøet. Arkitektene bestemte seg for å referere til det naturlige miljøet og de dynamiske, bølgende formene i Paprocany Lake – innsjøen som lokalbefolkningen er svært stolt av. Flytende former og bølgeskvulp ble et tema i arkitekturen.

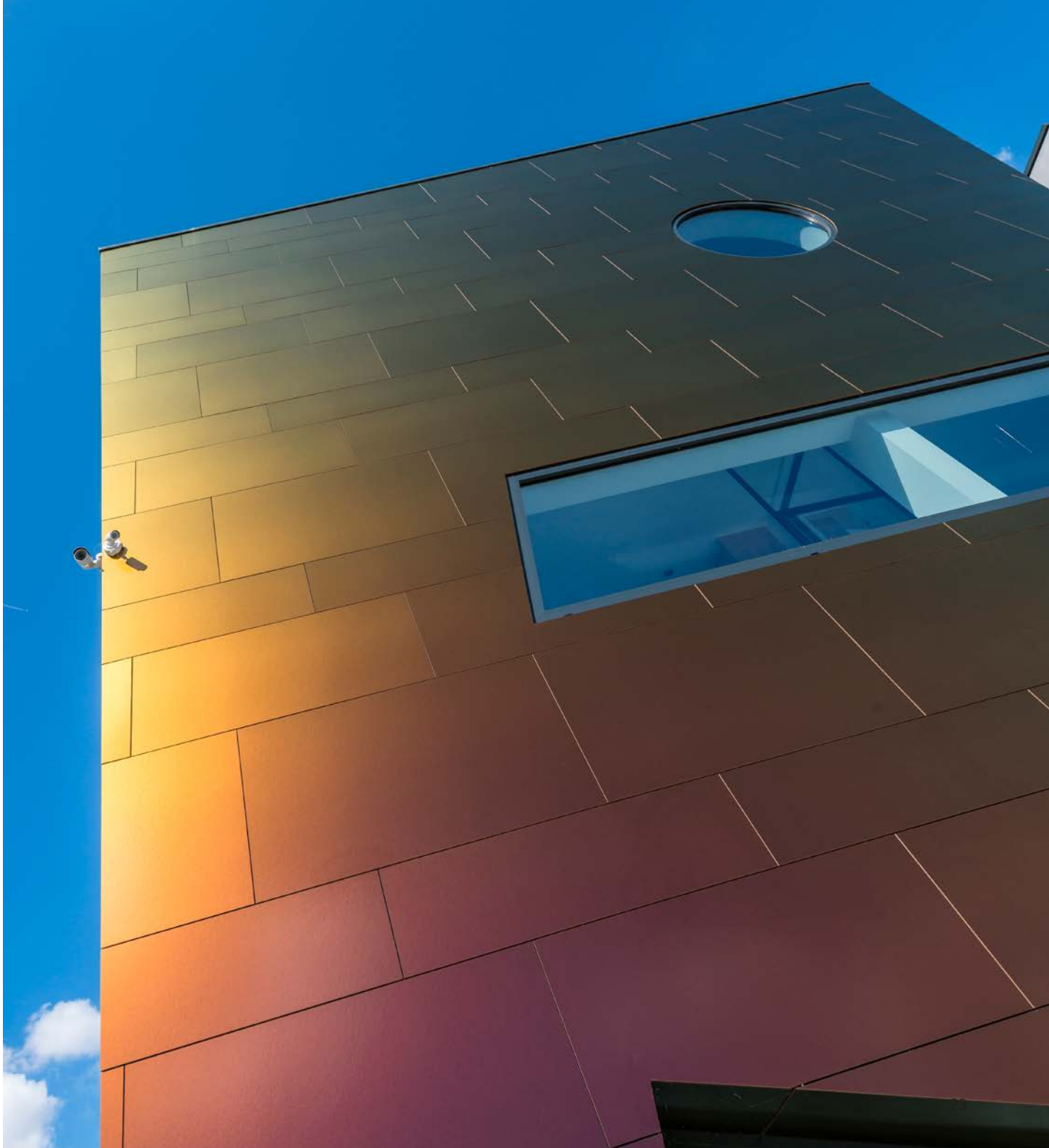


**Prosjekt:** Sherwin Office, Kortenberg, Belgia

# Et mesterverk

Sherwin er et selskap som er kjent for å levere renoveringsprosjekter med et kraftig, men elegant utseende, og det var helt fra starten av klart at de ønsket å forvandle det nye kontorbygget til et virkelig blikkfang. Det måtte selvfølgelig inkludere en fasade som virkelig skilte seg ut fra mengden.

Dimitri De Graeve, eier av Sherwin, er svært fornøyd med sluttresultatet: «Fasaden er slående vakker og får mye oppmerksomhet fra forbipasserende. Når jeg ser tilbake, ville jeg ikke endret på noe. Materialet er estetisk, lett og svært enkelt å jobbe med. Det hører hjemme helt i toppen av dagens fasadematerialer.»



# Toppmoderne fasade

Merry Hill, et av de største kjøpesentrene i Storbritannia, ble forvandlet til et spennende butikkmiljø med et innovativt og toppmoderne eksteriør som ikke bare tiltrekker seg oppmerksomhet i dagslys, men også skaper flotte visuelle effekter etter mørkets frembrudd.

Senteret består av tre deler – alle med sitt særegne utseende. Den ene delen optimaliserer de enestående fargeeffektene med Rockpanel Chameleon ved å bruke bølgeformede kurver i Purple-Green-Blue for å skape en flytende bølge over fasaden.

**Prosjekt:** Merry Hill Shopping Centre, Brierley Hill, Storbritannia

merry
hill

# Opplev alle fordelene med Rockpanel Chameleon

# Rockpanel Chameleon: viktige produktegenskaper

| Rockpanel Chameleon | A2 8 mm | Enhet |
|---|---|---|
| Standard dimensjoner | 1200/1250 x 2500/3050 | mm |
| Tykkelse | 8 | mm |
| Vekt | 9,4 | $kg/m^2$ |
| Brannklassifikasjon* | A2-s1,d0 | Euroklasse EN 13501-1 |
| Fargebestandighet (5000 timer) | 4 eller bedre | Gråskala |
| Tetthet, nominell | 1170 | $kg/m^3$ |
| Termisk ledningsevne | 0,47 | W/m·K |
| Vanndamppermeabilitet Colours ProtectPlus 23°C og 85% RF ($S_d$) | < 3,2 | m |
| Kumulativ dimensjonsendring % (lengde) | 0,072 | % |
| Kumulativ dimensjonsendring % (bredde) | 0,072 | % |
| Bøyestyrke, lengde og bredde ($f_{05}$) | ≥ 27 | $N/mm^2$ |
| Elastisitetsmodulus m(E) | ≥ 4015 | $N/mm^2$ |

**Euroklassifiseringen av alle Rockpanel produkter er basert på testing med ikke-brennbar mineralullisolasjon. For bruksområdet som dekkes av klassifiseringen, se den relevante ytelseserklæringen. For høyhus og høyrisikobygninger anbefaler Rockpanel bruk av ikke-brennbar (Euroklasse A1-A2) fasadekledning og isolasjon. Les mer om tilgjengelighet og leveringstider på rockpanel.no.*

# IT COMES FROM **WITHIN.**

Rockpanel er anerkjent for en rekke naturlige egenskaper som gjør det til et godt valg til utvendig kledning, gavler, brystninger, gesims og lignende. Rockpanel er laget av vulkansk stein (basalt), som finnes i rikelige mengder og derfor har en rekke naturlige egenskaper som bidrar til holdbarhet, brannmotstand, bærekraft, estetisk allsidighet og enkel montering.

## Bærekraft

Rockpanel fasadekledning er fremstilt av vulkansk basalt og opptil 50 % resirkulert materiale.

Etter bruk kan vårt produkt resirkuleres. Rockpanels to mest populære produkter, Rockpanel Colours og Rockpanel Natural, er Cradle to Cradle Certified® på sølvnivå. Det bekrefter at produktene er sikre, mer bærekraftige og støtter en sirkulær produktlivssyklus som bidrar til en mer bærekraftig fremtid.

## Designfrihet

Med mer enn 200 farger og design, i tillegg til muligheten for individuelle løsninger, gir Rockpanel stor designfrihet. I tillegg kommer muligheten til å bøye og kurve panelene.

## Brannsikkerhet

Takket være sine iboende naturlige egenskaper, er Rockpanel klassifisert som A2-s1,d0 ikke-brennbart, noe som sikrer høy brannsikkerhet for arkitektoniske applikasjoner.

## Lett å montere

Rockpanel-platene er lette og kan kappes med standardverktøy som også brukes til tre. Panelene er formstabile og krever ikke kantforsegling.

## Holdbarhet

Fasadekledningens estetiske og funksjonelle holdbarhet er avgjørende for dens levetid. Rockpanel fasadepaneler har en offisielt bekreftet levetid på 50 år av et uavhengig organ (ETA).

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

### Vi har et klart mål.

Vårt mål er å gi liv til stein i alle naturmaterialets fasetter. Det er vår misjon, som et nytt kapittel i ROCKWOOL Groups historie. La oss starte et nytt kapittel sammen!

### Vi er en familie.

ROCKWOOL Group ønsker å berike menneskers liv på en bærekraftig måte. Produktutvalget gjenspeiler mangfoldige behov, slik at du kan nyte moderne komfort samtidig som du reduserer $CO_2$-fotavtrykket.

ROCKWOOL

ROCKWOOL Isolasjon bidrar til å skape energieffektive og trygge omgivelser for mennesker og miljø.

Rockfon

Rockfons akustiske løsninger beskytter mot uønsket støy, og gir samtidig alle ord og lyder en klar og presis klang.

Rockpanel

Våre innovative fasadeløsninger gir deg friheten til å sette selv de villeste designideer ut i livet.

Lapinus

Intelligente spesialfibre som brukes til f.eks. bremser, skinner, belegg og pakninger.

Grodan

Produkter fra Grodan hjelper deg med å øke planteveksten, øke kvaliteten og redusere driftsrisikoene.

RP / CHB / NO / 202008 / NO / 202503 / 2.0

# MADE **FROM STONE.**

Rockpanel®
Part of ROCKWOOL GROUP

www.rockpanel.no
Finn ut mer om oss, se inspirerende prosjekter
og bestill en vareprøve.

www.instagram.com/rockpanel
Bli inspirert.

www.facebook.com/rockpanel
Vær den første til å lese om våre nyeste internasjonale prosjekter.

www.x.com/rockpanel
Få siste nytt og oppdateringer.

Engasjer og interager.

CERTIFIED
cradle to cradle
SILVER

Rockpanel Colours
Rockpanel Natural
Rockpanel Uni