

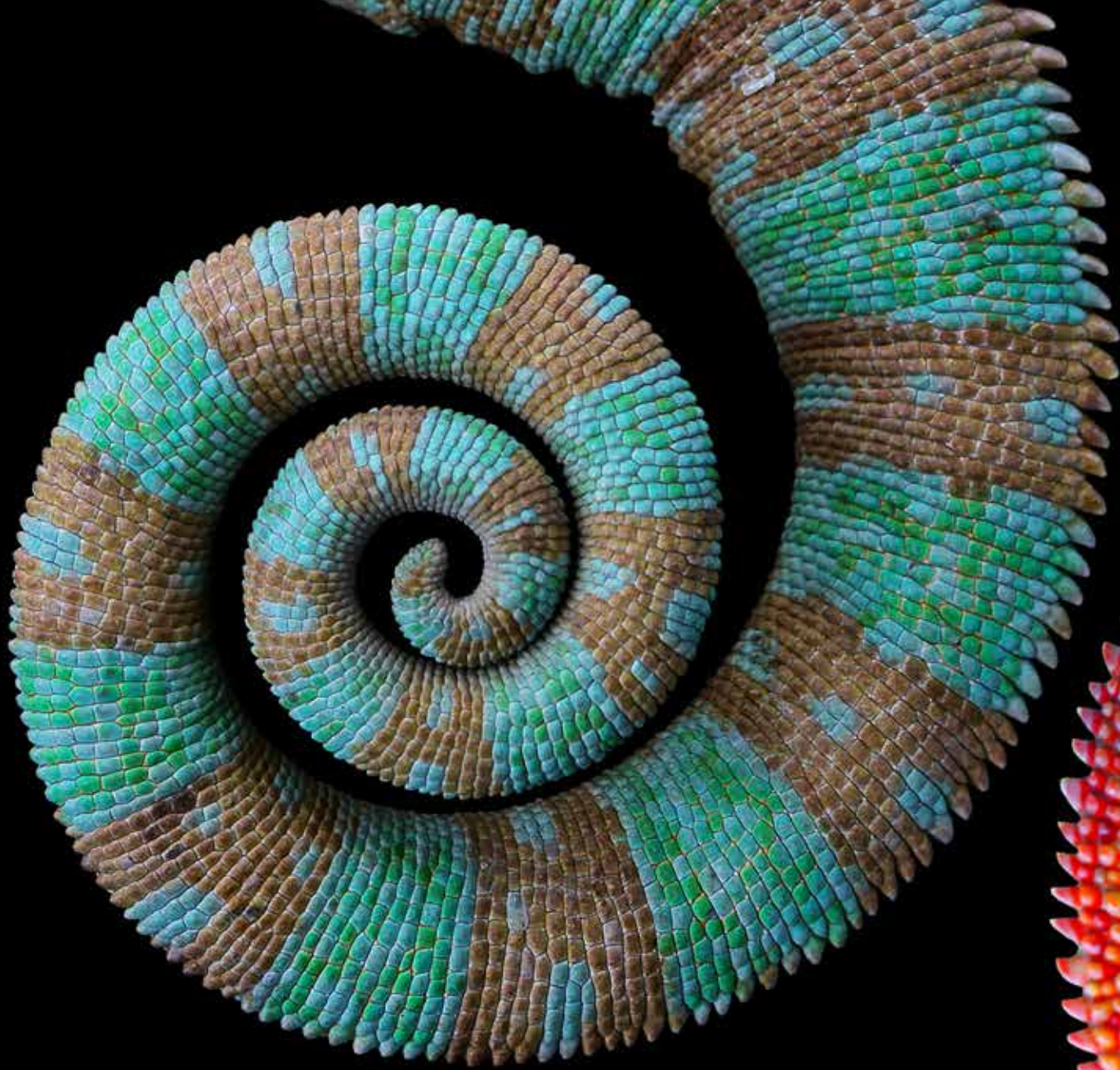
Odważ się na niezwykłość


Wybierz Rockpanel Chameleon



Rockpanel[®]

Part of the ROCKWOOL Group





Dlaczego masz się dopasowywać, skoro przychodzisz na świat, by się wyróżniać?

Kameleony nie ćwierkają jak ptaki, nie kumkają jak żaby i bynajmniej nie komunikują się werbalnie. Za to posiadają inne, skuteczne narzędzie komunikacji, a mianowicie zdolność zmiany koloru.

Wbrew powszechnej opinii, kameleony zazwyczaj nie zmieniają kolorów lub wzorów, aby się ukryć. Ta wyjątkowa umiejętność służy przede wszystkim do komunikacji wewnątrzgatunkowej, a ponadto jest ona również reakcją na zmieniające się warunki pogodowe. Te nietypowe jaszczurki stosują i zmieniają kolory na określonych obszarach ciała w charakterze „billboardów”, przekazując w ten sposób różne komunikaty.

Kameleony nie wtapiają się w otoczenie, a wręcz przeciwnie - wyróżniają się i za pomocą własnego, barwnego języka przedstawiają swój wewnętrzny świat.

Projektując budynki, możesz się również komunikować za pomocą kolorów. Jeżeli chcesz, aby Twój budynek wchodził w interakcję z otaczającym go światem, po prostu wybierz płyty elewacyjne Rockpanel Chameleon.

Odważ się wyróżniać. Odważ się na niezwykłość.



Fascynująco odmienne

Dodaj odrobinę magii

Płyty Rockpanel Chameleon zwracają uwagę. I o to właśnie chodzi.

Elewacja z efektem kameleona nigdy nie wygląda tak samo - niezmiennie inspiruje i zaskakuje. Powierzchnia fasady wykonanej z płyt Rockpanel Chameleon zmienia się w zależności od kąta, pod jakim patrzy się na budynek oraz sposobu, w jaki pada na niego światło słoneczne.

Od szkół po budynki firmowe, od obiektów mieszkalnych po kompleksy wypoczynkowe - te magiczne elewacje zawsze się wyróżniają na tle innych budynków i przyciągają wzrok.

Ekologiczny wybór

Okładziny elewacyjne Rockpanel są wykonane z wełny skalnej. Oprócz bazaltu - naturalnej skały wulkanicznej, z natury bardzo odpornej na ogień - w ich skład również wchodzi wełna kamienna z recyklingu oraz odzyskane materiały z innych gałęzi przemysłu, które w przeciwnym razie trafiłyby na wysypisko. Ponadto płyty elewacyjne są trwałe i mają długą żywotność. Wybór okładzin Rockpanel to także bardzo ekologiczna opcja z uwagi na możliwość ich przetworzenia na nowe produkty z wełny skalnej o tej samej, wysokiej jakości.

Łatwe w obróbce

Produkty te łączą w sobie zalety kamienia i łatwość obróbki drewna. Są lekkie i łatwo się je tnije używając standardowych narzędzi. Błyskawiczny montaż za pomocą szerokiej gamy widocznych, częściowo widocznych, a nawet niewidocznych mocowań.

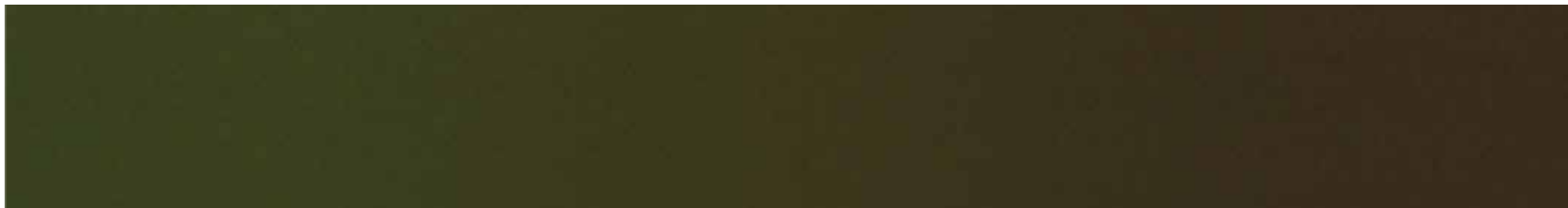
Długotrwałe piękno

Rockpanel jest gotów stawić się działaniu żywiołów. Okładziny elewacyjne są trwałe kolorystycznie, odporne na promieniowanie UV i praktycznie nie wymagają konserwacji. W określonych warunkach można stosować bardzo wąskie spoiny, gdyż są również niewrażliwe na wilgoć.





Trwałe wrażenie



Zielony

Brązowy



Jasnofioletowy

Jasnobrązowy



Fioletowy

Zielony

Niebieski



Czerwony

Złoty

Fioletowy

Cztery wzory, trzy stopnie połysku

Podobnie jak prawdziwe kameleony, płyty elewacyjne Rockpanel Chameleon zawdzięczają swoją zdolność do zmiany koloru specjalnej warstwie z efektem kryształu w powłoce. To właśnie kolor znajdujący się pod tą warstwą decyduje o gamie barw czterech różnych wariantów płyt Chameleon.

Ponadto wszystkie płyty Rockpanel Chameleon są pokryte przezroczystą warstwą ProtectPlus, dzięki której są samoczyszczące, a nawet umożliwiają zupełne usunięcie graffiti.

Gama płyt Rockpanel Chameleon obejmuje cztery warianty kolorystyczne. Szukasz nowych możliwości w zakresie wzornictwa? Oferujemy trzy stopnie połysku: mat, półmat i wysoki połysk. Każdy z tych dwunastu wariantów nadaje budynkowi charakterystyczny wygląd.

Niezależnie od tego, czy zamierzasz pokryć całą fasadę płytami Rockpanel Chameleon, czy raczej użyć ich do wykonania interesujących wizualnie detali, zawsze będzie ona zwracać na siebie uwagę.

Jaki wybrać wygląd?

Mat

Półmat

Wysoki połysk



MENABREA



Renowacja z klasą

Birra Menabrea to najstarszy browar we Włoszech. Ich zakład produkcyjny, zlokalizowany w historycznym centrum miasta Biella, wymagał renowacji i modernizacji. Równie ważne było jednak zachowanie jego historycznych elementów.



Projekt: Browar Menabrea, Biella, Włochy

Zewnętrzna część browaru wymagała zachowania istotnej wartości symbolicznej: oprócz historycznego logo firmy konieczne było znalezienie elementu, który wyraźnie odzwierciedlałby produkt powstający wewnątrz, nawiązującego do koloru i przejrzystości piwa.

Takie właśnie rozwiązanie znaleziono w postaci płyt elewacyjnych Rockpanel Chameleon Light Purple-Light Brown.



Odważna zmiana

Odłot w przyszłość. Tak właśnie można by opisać renowację czteropiętrowego budynku biurowego w Nienburgu w Niemczech. Dzięki przeprojektowaniu fasady z wieloma oknami sięgającymi od podłogi do sufitu i okładzinie elewacyjnej Rockpanel Chameleon, budynek stał się obiektem przyciągającym uwagę na jednej z głównych dróg dojazdowych do miasta.

Te niezwykle płyty elewacyjne znalazł sam właściciel budynku. Jako inżynier budownictwa, Hans-Erich Fischer nieustannie poszukuje nowych i nietypowych rozwiązań. Kiedy podczas jednej ze swoich cyfrowych podróży natknął się na opalizujące, wielobarwne płyty, uznał, że będą idealne do przekształcenia jego budynku w „prawdziwą atrakcję”.



Projekt: Renowacja budynku biurowego, Nienburg, Niemcy



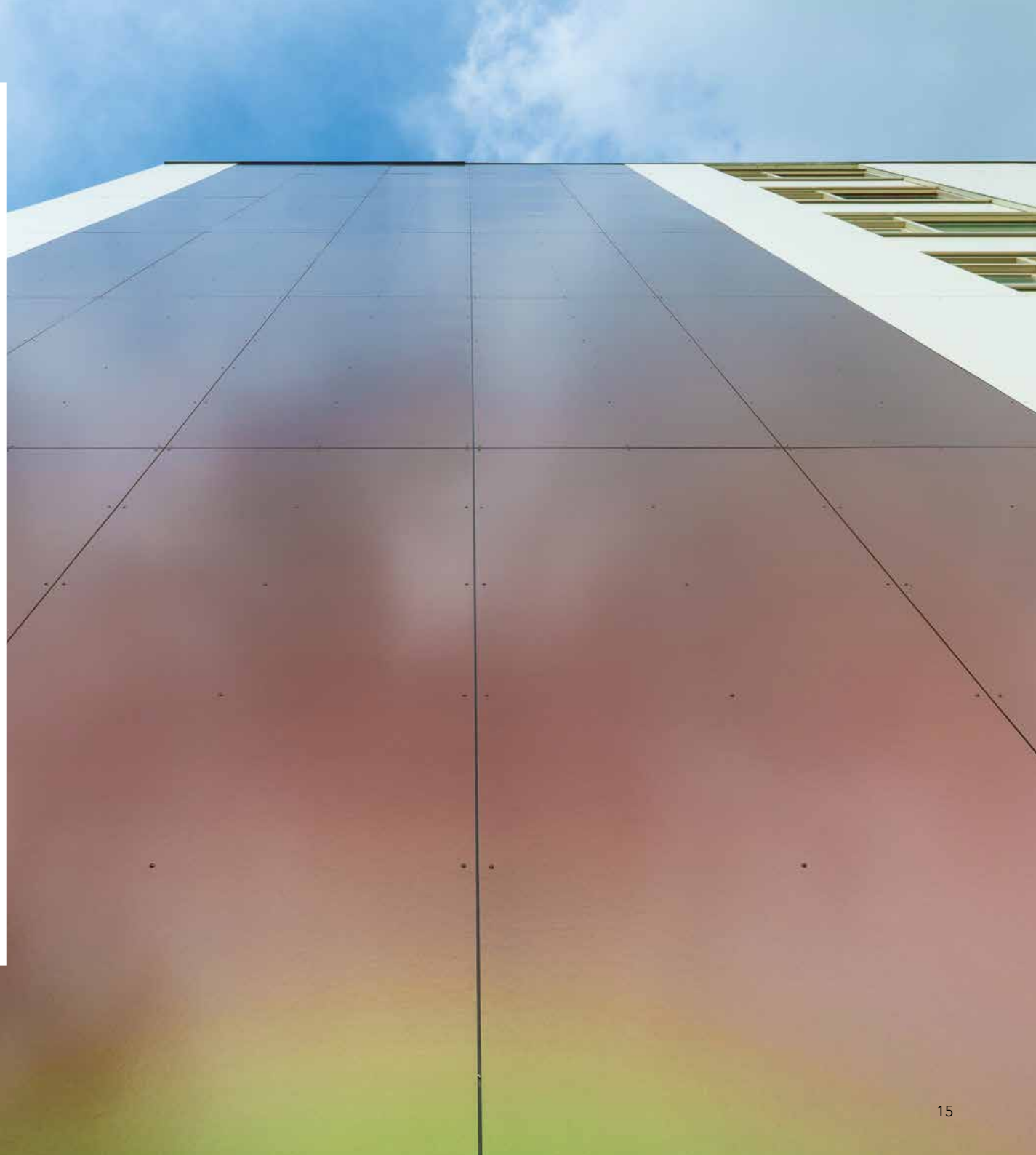
Kolorowe elewacje tchnęły nowe życie w blok mieszkalny

Remont czterech mieszkań w bloku mieszkalnym w Haarlem (w Holandii) stanowi dowód na możliwość idealnego połączenia starych mieszkań z wizją nowoczesnej fasady.

Architekt Marc De Wilde: „Płyty Rockpanel Chameleon to była fascynacja od pierwszego spojrzenia: dzięki kryształowej warstwie można rzeczywiście zobaczyć, jak fasada zmienia kolor w zależności od padającego na nią światła. Za każdym razem naprawdę wygląda inaczej. Dzięki tym płytom budynek zyskał nowoczesny wygląd, idealny dla tej lokalizacji.”



Projekt: Odnowione mieszkania,
Haarlem, Holandia



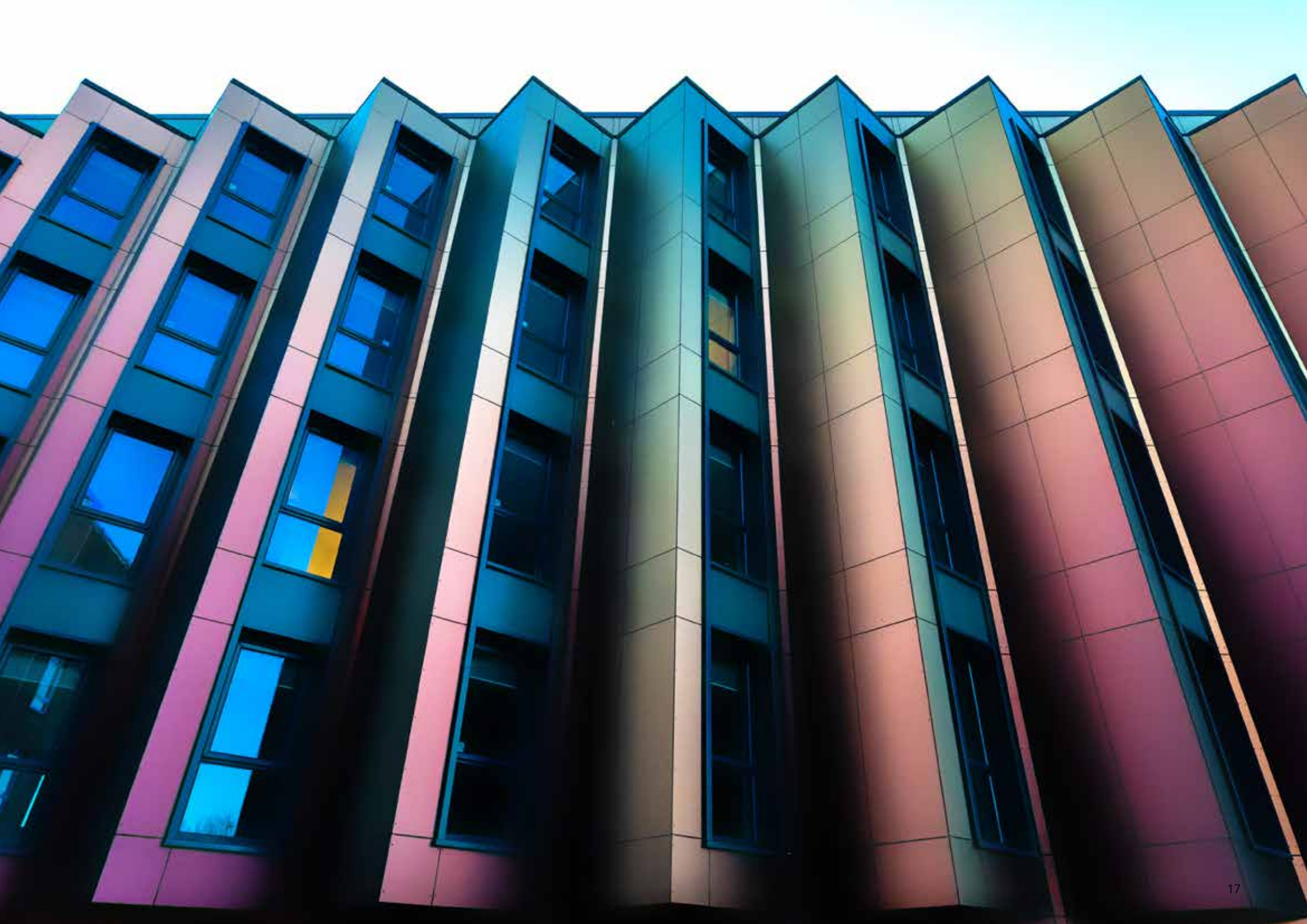
Ekscytujące miejsce do życia dla studentów

Ambicją akademika Coppergate było stworzenie pięknego, współczesnego obiektu o przełomowym charakterze.

Kompleks mieszkalny dla studentów obejmuje 24 samodzielne apartamenty typu studio i 286 apartamentów z łazienkami rozmieszczonych w 14-piętrowym wieżowcu i bliźniaczych sześciopiętrowych skrzydłach. Elewację pokryto matowymi okładzinami elewacyjnymi Rockpanel Chameleon w kolorze Red-Gold-Purple o powierzchni około 2250 m².

Projekt: Akademi Coppergate, Swansea, Wielka Brytania







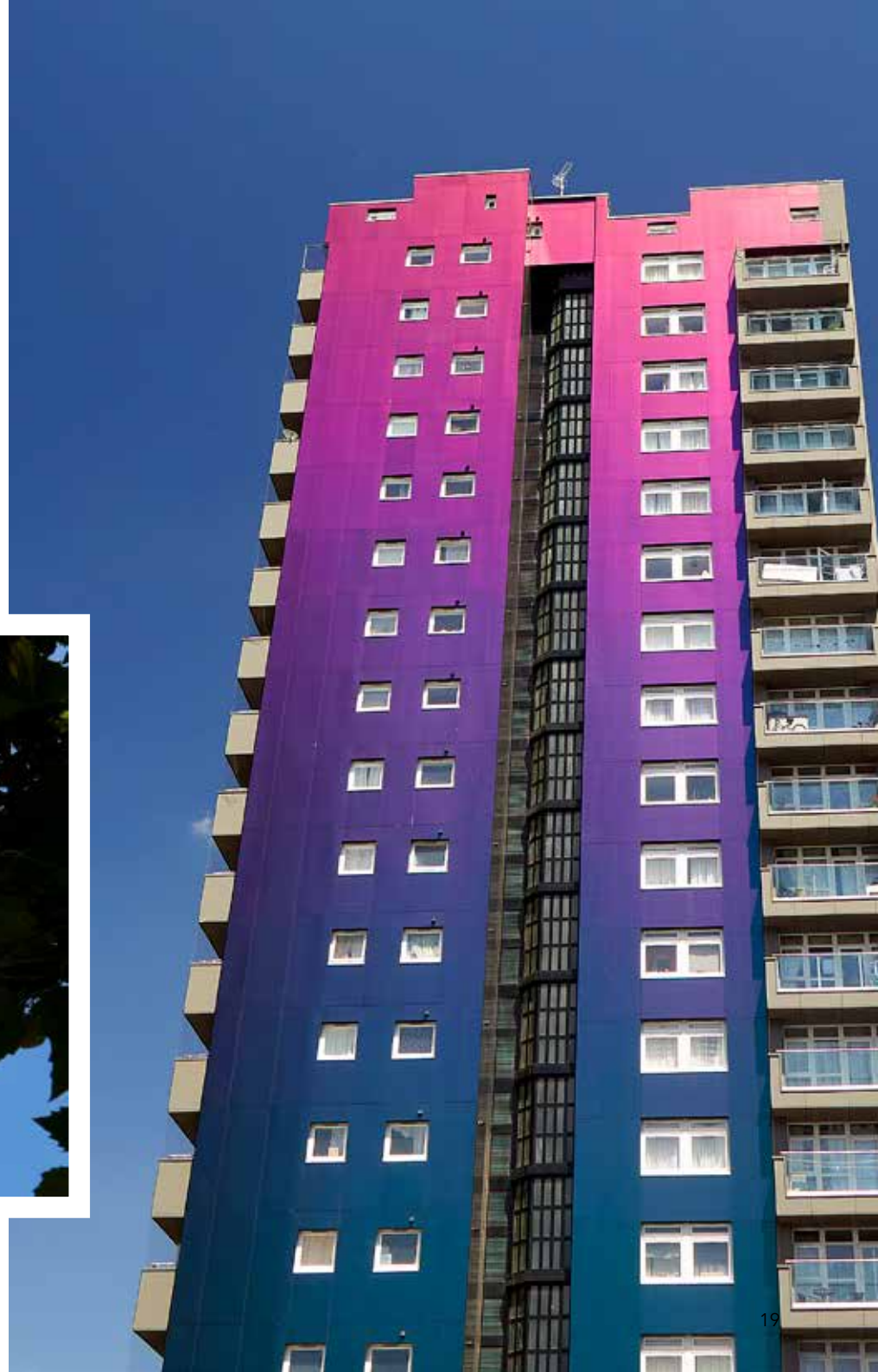
Na szczyt

Bezpieczeństwo pożarowe było kluczowym elementem renowacji tych trzech 20-piętrowych bloków mieszkalnych. Dzięki zastosowaniu okładzin o Euroklasie A2, wieżowce te bezpiecznie lśnią w słońcu południowego Londynu.

Ostateczną decyzję dotyczącą zastosowanych kolorów i rodzajów wykończenia podjęli mieszkańcy. Wybrali płyty Rockpanel Chameleon w kolorze Purpurowo-Zielono-Niebieskim o wysokim połysku dla budynku Ambleside, Czerwono-Złoty-Fioletowy dla budynku Grasmere i Jasnofioletowo-Jasnobrazowym dla budynku Windemere.



Projekt: Tustin Estate, Londyn, Wielka Brytania



Fale Jeziora Paprocańskiego

Wodny Park to najbardziej energooszczędny park wodny w Polsce, a może nawet w Europie. W przypadku elewacji tego innowacyjnego, wielokrotnie nagradzanego budynku pojęcie „kolorowy” ma zupełnie inny wymiar.

Zamiarem architektów było stworzenie budynku idealnie wpasowującego się w otoczenie Tychów, a także różniącego się od innych tego typu parków.



Projekt: Wodny Park, Tychy, Polska

Ponadto nie trzeba było daleko szukać inspiracji. Projektanci postanowili nawiązać do środowiska naturalnego i dynamicznych, falujących kształtów Jeziora Paprocańskiego, z którego mieszkańcy są bardzo dumni. Motywem przewodnim obiektu są płynne formy i załamujące się fale.





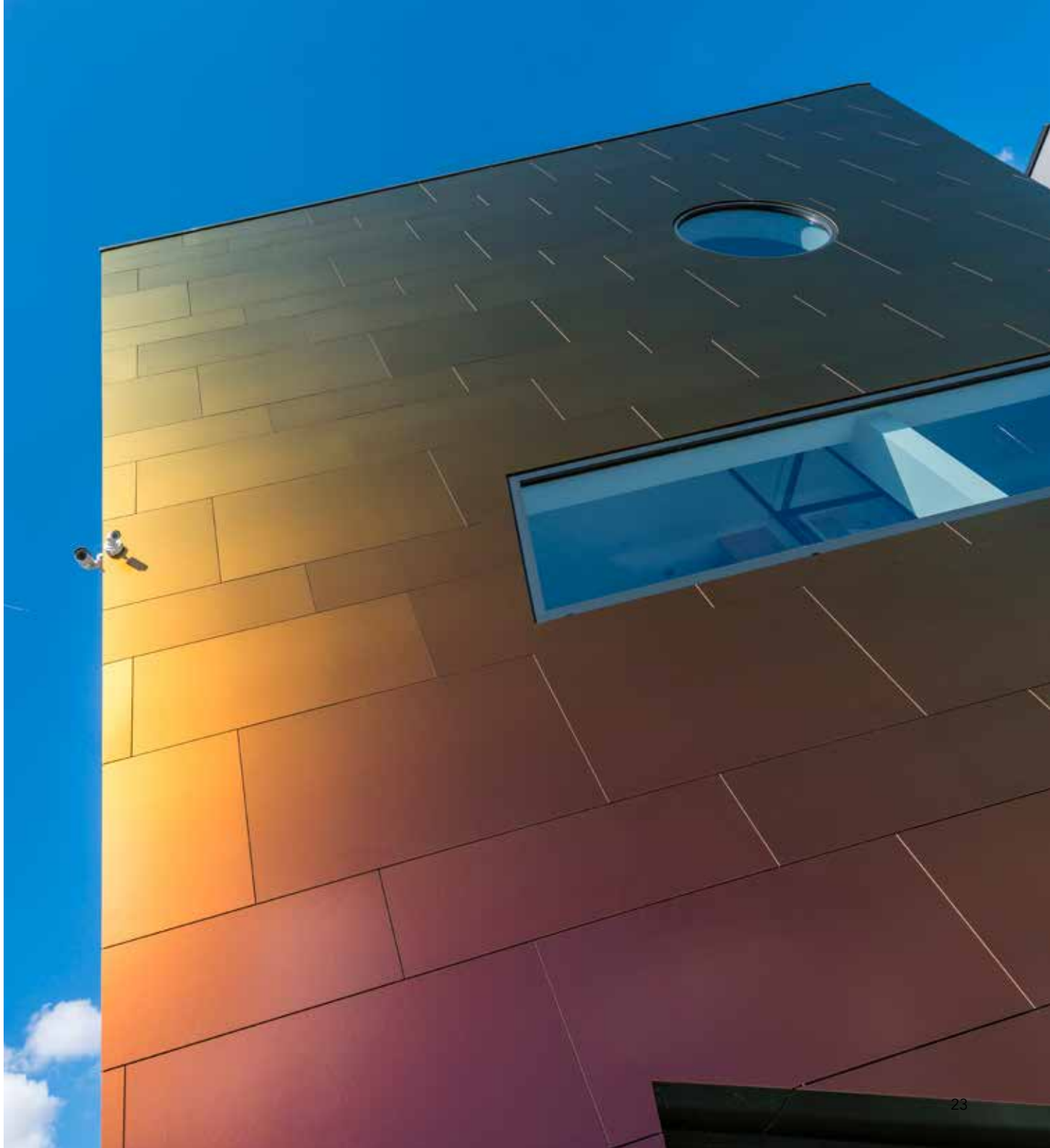
Projekt: Budynek biurowy firmy Sherwin, Kortenberg, Belgia

Prawdziwa wizytówka

Od początku było jasne, że Sherwin jako firma wykończeniowa znana z realizacji projektów renowacyjnych o uderzającym wyglądzie, chce przekształcić swój nowy budynek biurowy w prawdziwą wizytówkę. Oczywiście musiało to także dotyczyć elewacji, która naprawdę wyróżnia się na tle pozostałych budynków.

Dimitri De Graeve, właściciel firmy Sherwin, jest bardzo zadowolony z efektu końcowego: „Fasada wyszła po prostu pięknie, dzięki czemu przyciąga uwagę przechodniów. Patrząc wstecz, naprawdę nic bym nie zmienił.

Materiał jest estetyczny, lekki, bardzo łatwy w obróbce i znajduje się w czołówce materiałów elewacyjnych”.



Najnowocześniejsze rozwiązania zewnętrzne

Merry Hill, jedno z największych centrów handlowych w Wielkiej Brytanii, zostało przekształcone w ekscytującą galerię handlową wyróżniającą się innowacyjnymi, najnowocześniejszymi rozwiązaniami zewnętrznymi, które nie tylko przyciągają klientów w ciągu dnia, lecz także gwarantują atrakcyjny wygląd po zmroku.



Centrum obejmuje trzy części, z których każda ma zupełnie inny wygląd. W trzeciej w pełni wykorzystano możliwości płyt Rockpanel Chameleon w zakresie zmiany kolorów, stosując połańdowane krzywizny w kolorach fioletowym/zielonym/niebieskim tworzące falę na całej długości elewacji.

Projekt: Centrum handlowe Merry Hill, Brierley Hill, Wielka Brytania.



An aerial, top-down view of a roof. The roof is composed of numerous rectangular panels in various colors, including shades of yellow, orange, red, and blue. The panels are arranged in a grid pattern. In the bottom right corner, there is a rectangular skylight with a blue frame and a clear glass pane. The overall image has a vibrant, multi-colored aesthetic.

**Poznaj wszystkie zalety
płyt Rockpanel Chameleon**

Rockpanel Chameleon: kluczowe właściwości produktu

Rockpanel Chameleon	Durable	A2	Premium A2	Jednostka	Metoda klasyfikacji
Grubość	8	9	11	mm	EN 325
Nominalna masa powierzchniowa	8,4	11,25	13,75	kg/m ²	
Klasyfikacja reakcji na ogień*	B-s2,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	Euroklasa	EN 13501-1
Trwałość kolorów (test 5000 godz.)	4 lub więcej	4 lub więcej	4 lub więcej	Klasa w skali szarej	ISO 105 A02
Gęstość (nominalna)	1050	1250	1250	kg/m ³	EN 323
Przewodność cieplna (Współczynnik przewodzenia ciepła)	0,37	0,55	0,55	W/m·k	EN 10456
Przepuszczalność pary wodnej S _d (w temp. 23°C i wilgotności względnej 85% RH) ProtectPlus	< 3.5	N / A	N / A	m	EN 12572
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	10,5	9,7	9,7	x10 ⁻³ mm/m·k	EN 438:2 rozdział 17
Współczynnik rozszerzalności wilgotnościowej (23°C i 50% RH do 95% RH po 4 dniach)	0,302	0,206	0,206	mm/m	EN 438:2 rozdział 17
Wytrzymałość na zginanie f ₀₅ wzdłużna i poprzeczna	≥ 27	≥ 25,5	≥ 25,5	N/mm ²	EN 310 / EN 1058
Moduł sprężystości podłużnej / Moduł Younga (E)	≥ 4015	≥ 4015	≥ 4015	N/mm ²	EN 310

* Klasyfikacja reakcji na ogień (Euroklasa) wszystkich produktów Rockpanel jest oparta na testach z niepalną izolacją z wełny mineralnej. W celu uzyskania informacji o zakresie zastosowań objętych klasyfikacją, należy się zapoznać z odpowiednią Deklaracją Właściwości Użytkowych. W budynkach wysokich i budynkach wysokiego ryzyka Rockpanel zaleca stosowanie niepalnej izolacji z wełny mineralnej (Euroklasa A1-A2). Więcej informacji na temat dostępności i terminów dostaw znajdziesz na stronie www.rockpanel.pl.



INSPIRACJE BUDOWLANE

www.rockpanel.pl

Dowiedz się o nas więcej, zamów próbki produktów i zainspiruj się już zrealizowanymi projektami.



www.instagram.com/rockpanel

Zainspiruj się.



www.facebook.com/rockpanel

Obserwuj nas i odkrywaj nasze aktualne międzynarodowe projekty.



Angażuj się i bądź interaktywny.