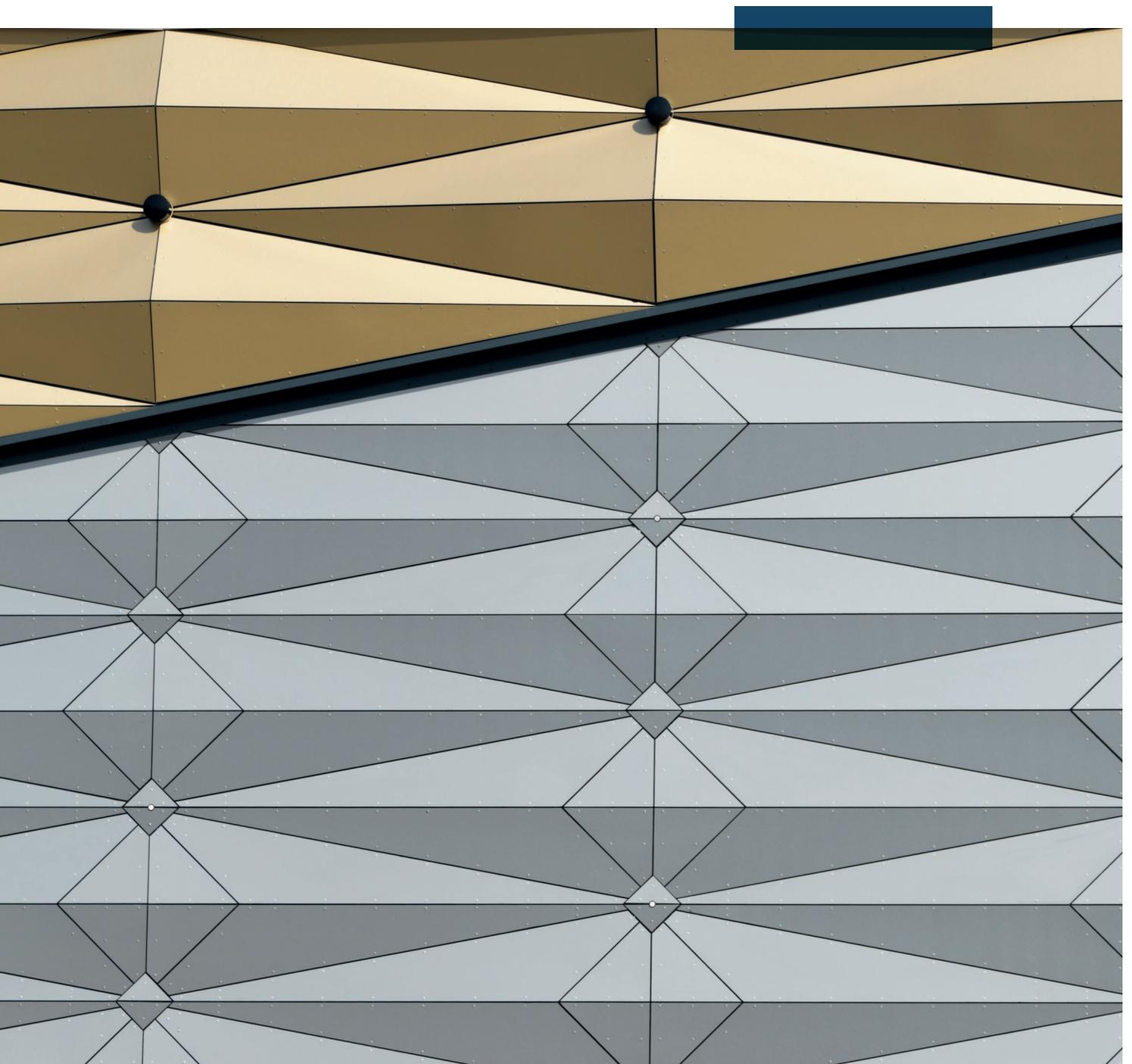


Die Rockpanel-Verjüngungskur für Merry Hill ist die perfekte Therapie für den Einzelhandel

Merry Hill shopping centre in Brierley Hill





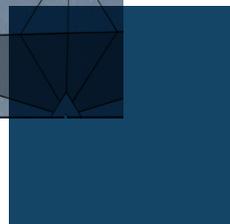
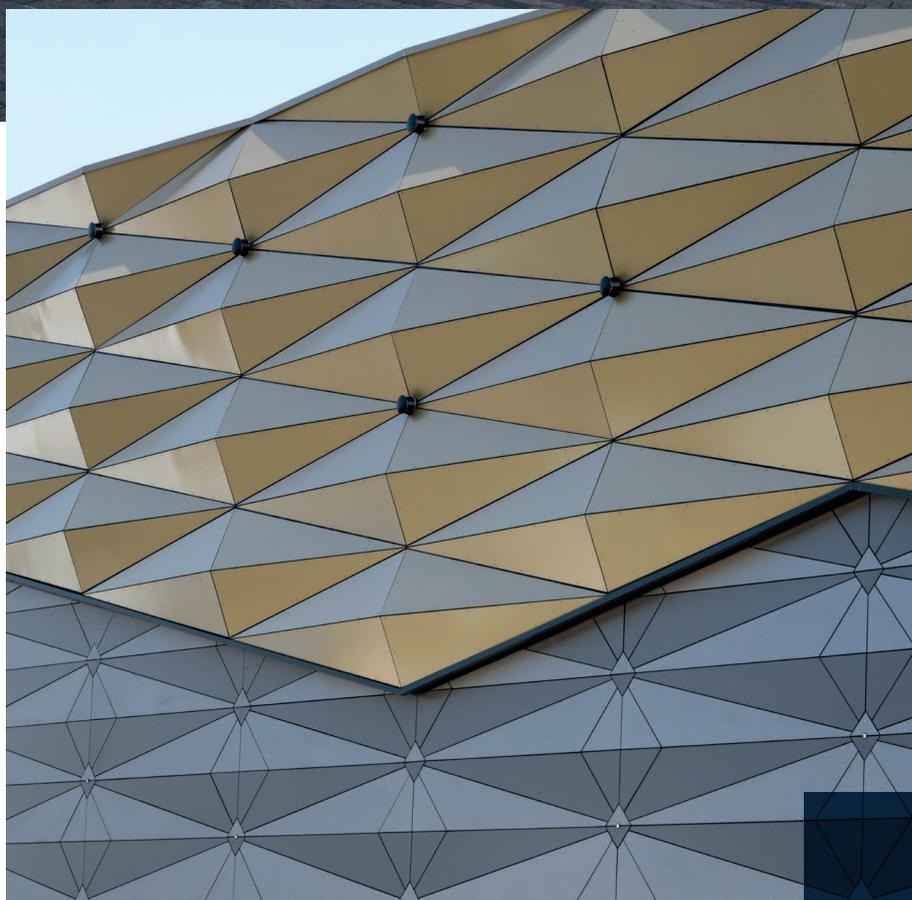
Merry Hill erfüllt eine wichtige Aufgabe in der Region

Das Architekturbüro INC Design Associates Ltd. wurde vom Eigentümer des Merry Hill Shopping Centre mit der Aufgabe betraut, das Einkaufszentrum in ein spannendes Einkaufsumfeld mit einer innovativen, hochmodernen Außenansicht zu verwandeln. Der neu gestaltete Komplex sollte die Kunden nicht nur tagsüber anziehen, sondern auch nach Einbruch der Dunkelheit eine Attraktion sein.

Ellandi, ein Unternehmen mit Sitz in London, das über dreißig Einkaufszentren in ganz Großbritannien betreibt, wurde mit der Umsetzung des Erneuerungskonzepts beauftragt. Der Geschäftsleiter für Immobilien und Mitbegründer des Unternehmens, Mark Robinson, sagt:

99 *...Merry Hill spielt eine wichtige Rolle in den West Midlands. Es bietet Tausende von Arbeitsplätzen, unterstützt lokale Zulieferer und leistet einen enormen Beitrag zur regionalen Wirtschaft.“*

Das Merry Hill Shopping Centre in Brierley Hill ist mit mehr als 250 Geschäftseinheiten eines der größten Einkaufszentren in Großbritannien. Es bietet zehntausend Parkplätze und grenzt an The Waterfront, ein am Kanal gelegenes Areal mit zahlreichen Bars, Restaurants und anderen Freizeitangeboten. Die Revitalisierung der kompletten Außenansicht ist Teil eines ehrgeizigen, auf fünf Jahre angelegten Investitionsprogramms, das darauf abzielt, den Status des Standortes als beliebtes Einzelhandels- und Freizeitziel in der Region zu festigen.



Marktrecherche führt zu Rockpanel

Simon Smith vom Architekturbüro INC Design äußerte sich zum Entwurfsprozess:

„Wir haben uns von verschiedenen Quellen inspirieren lassen, um unser Verständnis von Fassadentypen zu vertiefen und uns einen Überblick über die verfügbaren Materialien und deren gestalterische Möglichkeiten zu verschaffen. Nach der Ausarbeitung zahlreicher Entwürfe, Skizzen und Ideen kristallisierten sich die geometrischen Pyramiden, Rauten und Wellen für die drei verschiedenen Projektabschnitte zu einem interessanten Gesamtkonzept heraus. Wir wollten unterschiedliche Formen für die verschiedenen Bereiche des Einkaufszentrums verwenden – mit jeweils eigener Identität und einzigartigem Design, die zu jeder Tageszeit visuelle Anreize bieten.“

Inspiziert von Beispielen, wie mit Rockpanel beeindruckende Effekte erzielt worden waren, ergänzten die Architekten eigene kreative Ideen. Das Team entwickelte das anfängliche Konzept dann in unermüdlicher Arbeit zu einem konsistenten Gesamtentwurf. INC-Geschäftsführer Simon Smith:

„Unser Bauherr wollte sicherstellen, dass alle Außenfassaden hervorragende Brandschutzeigenschaften aufweisen. Unseren Recherchen zufolge ist Rockpanel einer der wenigen Hersteller, der Fassadenplatten mit einer Einstufung in die Euroklasse A2 anbietet. John Porter und das Rockpanel-Team leisteten von Anfang an und während des gesamten Projekts hervorragende Arbeit und unterstützten uns bei der Produktauswahl, der Musterbeschaffung und bei technischen Fragen.“

John Porter, Area Sales Project, von Rockpanel über das Projekt:

„Rockpanel wurde aufgrund seiner überragenden Brandschutzeigenschaften als Alternative zu dem ursprünglich für das Projekt vorgesehenen Produkt ausgewählt. Da die Baugenehmigung bereits vorlag, wurde mit Rockpanel Fassadenplatten der Serie Metals die Oberfläche des ursprünglichen Entwurfs genau eingehalten. Dadurch konnte ein erneuter Bauantrag vermieden und gleichzeitig die Brandsicherheit erhöht werden.“



Unkomplizierte Handhabung – auch bei komplexen Projekten

Aus rein architektonischer Sicht ist das verjüngte Äußere von Merry Hill ein hervorragendes Beispiel dafür, was im Einzelhandelssektor erreicht werden kann, wenn Kreativität, technische Planung und Technologie zusammenwirken.

Bei komplizierten Projekten, bei denen eine Vielzahl von Platten präzise auf Maß gesägt werden müssen, zeichnet sich Rockpanel A2 durch sein geringes Gewicht und seine Eigenschaft aus, vor Ort mit einfachen Werkzeugen zugeschnitten werden zu können. Das aus natürlich vorkommendem Vulkangestein hergestellte Plattenmaterial ist außerdem äußerst widerstandsfähig und prak-

tisch unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen. Folglich sieht es während seiner langen Lebensdauer, die nachweislich mehr als 50 Jahre beträgt, so schön aus wie am Tag seiner Montage. Aufgrund dieser Eigenschaften und seiner überragenden Nachhaltigkeit und Brandsicherheit ist das Plattenmaterial die perfekte Wahl für Neubau- und Renovierungsprojekte.

Ausgeklügelte Unterkonstruktion für unterschiedliche Fassadendesigns

Die Tragwerksplaner von Structural Design Services Ltd. entwarfen die maßgeschneiderten und anspruchsvollen Stahlunterkonstruktionen, die es ermöglichten, die drei unterschiedlichen, innovativen Fassadenentwürfe zu einem harmonischen Ganzen zusammenzufügen.

Unique Envelope Facade Solutions Ltd (UEFS), ein auf Fassadenbau spezialisiertes Unternehmen aus Birmingham, war für die Montage der Außenverkleidung verantwortlich. UEFS-Geschäftsführer Steve White im Gespräch:

“Es war ein anspruchsvolles, aber überaus erfreuliches Projekt. Merry Hill präsentiert sich jetzt nach außen als einladendes, modernes Ziel, das viele Besucher anziehen wird.”

In der ersten Ausführungsphase wurden Rockpanel Verkleidungsplatten der Design-Serie Metals in Gold und Titanium in geometrischen Formen verwendet, um ein pyramidenförmiges Fassadenmuster zu gestalten; die unterschiedlich geneigten Flächen spielen mit Licht und Schatten und verändern sich im Laufe des Tages. In einem zweiten Schritt kamen Rockpanel Metals Platten in White Aluminium und Grey Aluminium zur Erzeugung von 3D-Effekten zum Einsatz. Die dritte Fassadenvariante nutzt die beeindruckende Fähigkeit von Rockpanel Chameleon, die Farbe zu wechseln, indem die Verkleidung im Farbverlauf Violett/Grün/Blau auf der wellenförmigen Fassade den Eindruck einer fließenden Bewegung erzeugt.



Projektname: Merry Hill

Standort: Brierley Hill, West Midlands, Großbritannien

Architekt: INC Design Associates Ltd

Rockpanel Produkte: Rockpanel A2 Chameleon, 9mm, im Farbverlauf Violett/Grün/Blau, Rockpanel A2 Metals, 9mm und 11mm, in vier Sonderfarben, ROCKWOOL RAINSCREEN DUO SLAB® Dämmung in drei Stärken zwischen 50 und 200mm, ROCKWOOL SP FireStop OSCB, Stärke 90mm, ROCKWOOL SP FireStop Slab®, Stärke 75mm

Visit us at
[rockpanel.de](https://www.rockpanel.de)