



Gemini Houses

Birwinken TG, Schweiz

Architekt	bürge wendel architekten gmbh, Wil, Schweiz
Fassade	Ondapress 36 Fassade Swisspearl Planea Sonderfarbe
Standort	
Fotograf	matthiasbaderfotografie, Wiesendangen, Schweiz
Gebäudeart	Wohnen

SWISSPEARL



Im idyllischen Dorf Birwinken, wo Tradition und Moderne sich harmonisch verbinden, stehen die zwei modernsten Einfamilienhäuser – ein Beispiel für architektonische Innovation, die tief in lokalen Traditionen verwurzelt ist. Inspiriert von den ortstypischen

Welleternitscheunen, präsentiert sich die Fassade der Häuser in einer modernen Interpretation dieser historischen Elemente, bestehend aus einem gestockten Betonsockel und einer vertikal strukturierten Hauptfassade aus Ondapress-36. Die Wahl der Ondapress-36 Wellplatte für die Fassadengestaltung war eine bewusste Entscheidung. Ihre feine Struktur, passend zur Massstäblichkeit eines Einfamilienhauses, bringt eine subtile Eleganz zum Ausdruck, die sich perfekt in die ländliche Ästhetik von Birwinken einfügt. Die Platten bieten nicht nur ein ästhetisches Highlight, sondern erfüllen auch praktische Anforderungen, wie die Integration des Lüftungsquerschnitts für die Wärmepumpe durch perforierte Faserzementplatten. Die beiden Häuser wurden strategisch platziert, um das neue Quartier Roowis vor Strassenlärm zu schützen und gleichzeitig einen stimmigen Auftakt zum neuen Einfamilienhausquartier zu bieten. Die harmonische Anordnung zusammen mit den benachbarten Flachdachbauten bildet ein einheitliches Ensemble, das sowohl den Gemeinschaftssinn als auch die individuelle Identität des Quartiers unterstreicht. Ein besonderes Augenmerk wurde auf die Detailgestaltung gelegt, insbesondere auf die Abstimmung der Fensterleibungen auf die durchlaufende Wellenstruktur der Platten. Diese Präzisionsarbeit sorgt dafür, dass die Fenster regelmässig in den Wellentälern platziert werden, was die Ästhetik der Fassade zusätzlich betont und gleichzeitig eine optimale Nutzung des Tageslichts ermöglicht. Dieses Projekt in Birwinken TG ist ein Paradebeispiel für die Verschmelzung von örtlicher Tradition mit moderner Architektur, ein bautechnisches und ästhetisches Statement, das durch die Verwendung von Swisspearl-Produkten realisiert wurde. Es demonstriert eindrucksvoll, wie innovative Materialien und durchdachte Planung gemeinsam ein zukunftsorientiertes und nachhaltiges Wohnenerlebnis schaffen können.