



Die Fassade war ein spezielles und herausforderndes Projekt.

Fassade Im aargauischen Menziken entstand ein besonderer Autounterstand mit einer optisch anspruchsvollen Fassadengestaltung.

Eine Fassadenverkleidung als Blickfang

Text: Janine Flückiger | Fotos: Thomas Moor

Im Herbst 2023 wurde in Menziken ein Autounterstand realisiert, welcher gewiss nicht nur die Blicke von Bauliebhauern auf sich zieht. Begonnen wurde das Projekt mit dem Wunsch eines funktionalen Autounterstandes aus Beton. Das Bauvorhaben erweiterte sich mit der Idee seitens der Bauherrschaft, oberhalb des Betonkonstruktes einen grosszügigen Wintergarten zu ergänzen. Die Bedachung soll ein klassisches Flachdach werden und rundet somit den modernen Annexbau ab. Anreiz genug für den Architekten Roberto Di Mercurio, dem Bauprojekt mit einer aussergewöhnlichen Fassade die Krönung aufzusetzen.

Eine herausfordernde Arbeit stand bevor

Die Trespa Meteon Metallics Platten sind farblich einheitliche Fassadenplatten. Erst durch die Modifikation der Laufrichtung erscheint eine andere Lichtreflexion auf den Platten, welche dafür sorgt, dass sie sich in verschiedenen Helligkeiten darstellen. Folglich können im Tagesverlauf verschiedene Fassadenbilder betrachtet werden.

Gestaltung

Das Ziel der Gestaltung war, durch die unterschiedlichen Lichtreflexionen eine 3D-Optik zu erhalten. Deshalb plante Ro-

berto Di Mercurio akkurat die einzelnen Platten in drei Laufrichtungen, um die gewünschte Illusion einer 3D-Fassade zu erzielen.

Weitere Ziele der Gestaltung schlossen mit ein, dass sich das Fassadenbild zum neuen Bau wie auch zur bestehenden Immobilie und Umgebung einpasst. Die Verschnitte sollten minimiert werden und die Einhaltung der Herstellerangaben in Bezug auf die Grösse gewährleistet sein. Die herausfordernde Arbeit war somit jedoch noch nicht getan. Auch in der Realisierung war höchste Präzision gefragt. Für den Architekten war klar: Für diese Aufgabe mussten Profis ans Werk. Dem-

BAUTAFEL



Die Fassade ist komplett flach, wirkt aber für das Auge des Betrachters dreidimensional.

Objekt

Autounterstand, Menziken

Bauherr

Privat

Architekt

Di Mercurio Architektur AG, Menziken

Fassade und**Flachdachabdichtung**

Grütter Bedachungen AG,
Beinwil am See

Mitglied Gebäudehülle Schweiz

entsprechend nahm sich die Grütter Bedachungen AG dieser Herausforderung gerne an.

Die in Beinwil am See ansässige Firma setzte sich dabei nicht weniger hohe Ziele bei der Ausführung. Marc Flück, Bauführer und stellvertretender Geschäftsführer der Grütter Bedachungen AG, schildert die anspruchsvollen Aufgaben, die es dabei zu lösen gab.

Eine geringe Vorhängedistanz

Der bewusst schmal ausgeführte Dachrand liess für die Unterkonstruktion nur vier bis fünf Zentimeter Vorhängedistanz zu. Eine herkömmliche Unterkonstruktion konnte deshalb nicht eingesetzt werden. Zur Entgegnung dieser Herausforderung wurden die Trapezprofile als Klebegrundlage auf die Distanzlatten geschraubt.

Kleben statt schrauben

Durch die verschiedenen Laufrichtungen und durch die unkonventionelle Formgebung der Fassadenplatten hätte sich eine herkömmliche Befestigung mit Schrauben und Nieten negativ auf das Erscheinungsbild ausgewirkt. «Aus diesem Grund entschieden wir uns, die einzelnen Platten zu kleben», sagt Marc Flück. Eine Umsetzung, die im speziellen Fall eine präzise Arbeitsweise erfordert, da gewöhnlich für die Mon-

tage ein Anschlagwinkel genutzt wird. Die dreieckigen Platten liessen diese Arbeitshilfe nur gering zu und erschwerten deshalb die Verhältnisse. Des Weiteren waren die Dimensionen der einzelnen Stücke, die für die Montage den Einsatz von bis zu drei Mitarbeitern benötigten, eine Challenge. Die Lösung: ein auf die Unterkonstruktion vorgezeichnetes Raster und die ruhige Hand.

Erfolgreiche Umsetzung

Trotz aller daraus hervorgebrachten Herausforderungen wurde aus einem zweckdienlichen Autounterstand ein Bau, der sich formstabil und besonders durch seine Hülle anmutend und stolz präsentiert. Mit Berufsstolz, Leidenschaft und Affinität für das Besondere realisierten die Grütter Bedachungen AG eine aussergewöhnliche Fassade.

«Dass am Ende die von der Kundschaft und vom Architekten angestrebte Wirkung genauso wahrgenommen wird, konnten wir erfolgreich umsetzen», sagt Marc Flück stolz.

GRÜTTER BEDACHUNGEN AG

5712 BEINWIL AM SEE

T 062 771 13 59

GRUETTER-DACH.CH

MITGLIED

GEBÄUDEHÜLLE SCHWEIZ



Die einzelnen Platten der Fassade wurden geklebt.

**WISSEN****Spezifikationen**

- Holzlattung: dickengehobelt
- Trapezprofile: Swisspanel SP 20/154 – Montana AG
- Kleber: Adheseal Project Schwarz – Innotec AG
- Fassadenplatten: Trespa Meteor 8 mm Metallic mit offenen Fugen – Pro Panel GmbH

