

Fassadendämmung und Verkleidung

Das bestehende zirka 50-jährige dreigeschossige Mehrfamilienhaus wurde neu gedämmt und mit einer vorvergrauten Fassadenschalung verkleidet. Die Fassadendämmung wurde nach den Vorgaben des Gebäudeprogrammes berechnet und optimiert. So konnte die Bauherrschaft von Fr. 40.- /m² Fördergelder profitieren.

Die bestehenden Fensterfutter mit Fensterläden wurden so erneuert, dass die vorhandenen Aluminium-Fensterläden wieder verwendet werden konnten.

Die hinterlüftete Fassade ist auf die alte bestehende Riegelkonstruktion geschraubt worden. Die Fassadenverkleidung aus Lärche wurde im Werk mit einer vorvergrauenden Lasur behandelt.

1a holzbau hat den gesamten Umbau geplant und koordiniert.



Objekt:

Fassadensanierung
Höchmattweg 10
6030 Ebikon

Projektinformationen:

Fassadendämmung und Verkleidung
mit hinterlüfteter vorvergrauter
Lärchenschalung

Konstruktion:

Wandkonstruktion mit 100 mm Isofloc
ausgeblasen
Lattung und Dämmung 120 mm
Steinwolle
Windpapier
Hinterlüftungslattung
Vorvergraute Fassadenschalung in
Lärche

Bauherrschaft:

Martin und Heidi Koch
Höchmattweg 10
6030 Ebikon

Planung:

1a holzbau

Koordination:

1a holzbau

Schalungslieferant:

Murer Holzwerke AG
Stansstad

Behandlung:

Pento-Fluid Silverwood
Betongrau 4500

Kosten:

Sanierungskosten Fr. 125'000.-
Fassadenfläche 235 m²

Ausführung:

Sommer 2010

