



**Dachaufbau Haupthaus:**

- Extensiv begrünt 100mm
- Trennlage
- Abdichtung Polymerbitumen Dichtungsbahn EP 4 10mm
- Wärmedämmung Swissoor EPS LambdarooF im Gefälle 180-100mm
- Dampfsperre Polymerbitumen Dichtungsbahn EGV 3 10mm
- Installationsebene Elektroleitungen 2x20mm
- Stahlbeton bestehend

**Wandaufbau Dachrand:**

- Bretterschalung liegend mit Nut und Kamm, verdeckte Montage
- Lärche gehobelt, natur 24mm
- Hinterlüftung/Lattung 30mm
- Windpapier z.B. Stamisol o. glw.
- Wärmedämmung PUR Alu verspachtelt 120mm
- OSB Platte 27mm
- Stahlbeton bestehend

**Holzfenster/Glas:**

- Lärche natur, geölt
- U-Wert 0.6
- Innen VSG, Aussen ESG (siehe Beilage)
- Steg Farbe "schwarz"

**Befestigung Fenster:**

Die Fenster sind auf Metallwinkel abgestellt. Die Metallwinkel müssen auf das Elementgewicht abgestimmt sein und werden jeweils unten und oben an die Deckenstirnen geschraubt. Vertikale Rückverankerungen sind jeweils bei der bestehenden Betonstütze auf ein Holz möglich (siehe Detail). Das Holz kann z. B. geklebt werden. Es darf nicht in die Betonstützen geschraubt werden!

**Wandaufbau Deckenstirn:**

- Bretterschalung liegend mit Nut und Kamm, verdeckte Montage, Lärche gehobelt, natur 24mm
- Hinterlüftung/Lattung 30mm
- Windpapier z.B. Stamisol o. glw.
- 2. Lage Flumroc Dämmung Typ 3 60mm
- 1. Lage PUR Alu verspachtelt 120mm
- Stahlbeton bestehend

**Sonnenschutz:**

Vertikalstoffstoren VS 150 - Schenker mit Seilführung Stoff "Satiné 5500" gemäss AngabenArchitekt

**Absturzicherung Flügelfenster**  
siehe Detailplan 529.505

**Wandaufbau Deckenstirn:**

- Bretterschalung liegend mit Nut und Kamm, verdeckte Montage, Lärche gehobelt, natur 24mm
- Hinterlüftung/Lattung 30mm
- Windpapier z.B. Stamisol o. glw.
- 2. Lage Flumroc Dämmung Typ 3 60mm
- 1. Lage PUR Alu verspachtelt 120mm
- Stahlbeton bestehend

**Wandaufbau Sockelgeschoss:**

- Aussenputz 10mm
- Wärmedämmung XPS 300 sf 240mm
- Bitumenbeschichtung
- Stahlbeton bestehend