

Schulhausanbau in Elementbauweise 2-Geschossig

Das Dorfschulhaus in Buchrain wurde um zwei Gruppenräume sowie ein Vorbereitungsraum für das Lehrpersonal erweitert. Dieser Auftrag hat die Firma 1a hunkeler als Totalunternehmer durchgeführt. Innert 6 Wochen wurde ein Kiesplatz zu drei behaglichen Arbeitsräumen auf 2 Etagen umgewandelt.

Innerhalb des Anbaus wurden die geltenden Schall- und Lärmschutzvorschriften (erhöhte Anforderung) sowie der Wärmedämmtechnische MINERGIE-Standard 0.015 W/m²K umgesetzt.

Die Fassadenbekleidung wurde auf der Baustelle montiert um ein sauberes Fugenbild sowie die Passgenauigkeit zu garantieren. Es handelt sich hierbei um eine unterhaltsarme Fundermax Exterior-Platte welche sichtbar befestigt wurde.



Objekt:

Dorfschulhaus Buchrain
6033 Buchrain

Projektinformationen:

Anbau in Holzbauweise
Ständerkonstruktion
Hinterlüftete Fassade

Konstruktion:

Holzkonstruktion ausgedämmt mit
240 mm Glaswolle
Sichtbar montierte OSB-Spanplatte
auf der Innenseite
Hinterlüftete Fassade mit einem
stehendem Lattenrost
Fundermax Exterior-Platte

Fassade:

Fundermax Exterior
F-Qualität
Uni-Farben 0687

Bauherrschaft:

Gemeinde Buchrain
Hauptstrasse 18
6033 Buchrain
Vertreten durch:
Heinz Amstad

Entwurf:

Büchler & Scheidegger
Pfundmatte 7a
6206 Neuenkirch

Planung:

1a holzbau
Silvio Teuffer
Projektleiter Holzbau

Koordination

1a holzbau
Projektleiter Holzbau

Fassade:

Fundermax Exterior
F-Qualität
Uni-Farben 0687

Kosten:

Auftragsvolumen Fr. 385'000.-
Raumvolumen 382 m³

Ausführung:

Sommer 2012

