

Naturzentrum Thurauen Flaach

Kurzbeschreibung Objekt

Neubau in Elementbauweise

Dienstleitung: Elementbau und Fassaden

Kurzbeschreibung Bauaufgabe Bosshard Söhne AG

Produktion und Montage von Wand- und Dachelementen. Verkleidung der Fassade mit Föhrenschalung.

Bauherrschaft

Paneco Berg am Irchel/ Gemeinde Flaach

Ausführung

Frühjahr/ Sommer 2010

Produktion



Wandaufbau von innen nach aussen:

- Fermacell verputzt oder OSB sichtbar
- Ständerholz 60*200mm
gedämmt mit Homatherm 200mm
- Querlattung 60*60mm
gedämmt mit Homatherm 60mm
- Stamisol black
- Hinterlüftunglattung
- Föhrenschalung roh, stumpf, sichtbar geschraubt

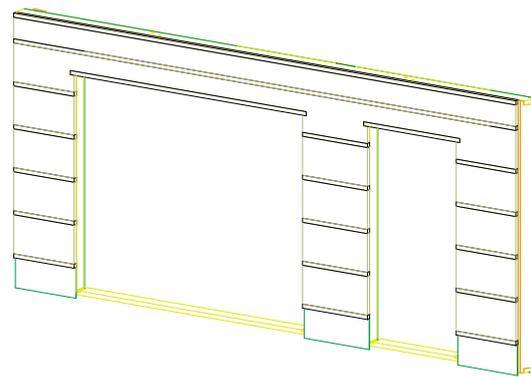
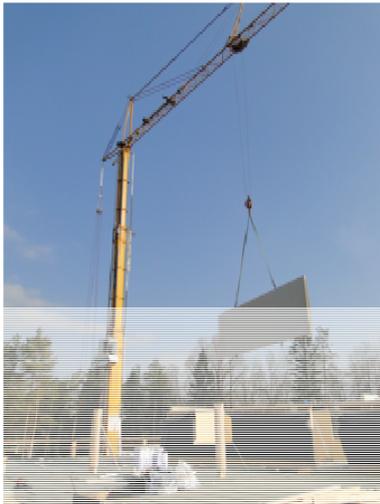
Transport



Transport erfolgt teils mit Polizei- Begleitung

Total sind 18 Transportlieferungen nötig

Montage



Das mehrheitlich verbaute Holz stammte aus der Region der Thurauen.

Nach Bauvollendung



Mengen und Gewichte

	m ²	m ³	Tonnen
3 Schichtplatten 27mm	2800	76	38
Kertopplatten 27mm	740	20	10
OSB Platten 15+18mm	830	13.5	11
Steinwolle 80+120mm	135	13.5	
Fermacell 15mm	1000	15	18
Stahlträger bis 22.00m			20
Latten 60x60mm		5	2.5
Brettschichtholz		145	72
Rahmenholz		40	20
Rundholzstützen		11	6
Homatherm Isolation		290	12
Windpapier	1500		
Wandschalung Föhre	1550	64	32