



Schulhaus Ilgenhalde Fehraltorf

Das Schulhaus Ilgenhalde wurde 1974 eröffnet. Trägerin der Institution ist die Stiftung Ilgenhalde, welche auch das Ilgenmoos in Effretikon und den Ilgenpark in Ramsen betreibt. Es handelt sich um ein sonderpädagogisches Kompetenzzentrum mit individuell angepassten Schulungsformen für (teil-) integrativ beschulte Kinder, für TagesschülerInnen und für intern wohnende Kinder.

Insbesondere die Grösse der Schulräume und der Korridore entsprach nicht mehr den Bedürfnissen, zumal zum Teil platzintensive Geräte benötigt werden. Mit der Instandsetzung des bestehenden Wohnheims wurden Schwachpunkte mit sparsamem Mitteleinsatz behoben und trotzdem die wesentlichen neuen Bedürfnisse erfüllt. Die teilweise undichte Gebäudehülle wurde saniert und die Fenster ersetzt. Neben der Erneuerung der Küche und der Wäscherei wurden auch die Sport- und Gemeinschaftseinrichtungen angepasst.

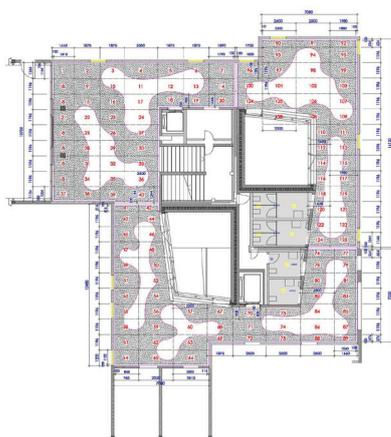
In dem von Galli Rudolf erstellten neuen Bau liegen Klassen- und Therapieräume kranzartig an der Aussenfassade. Zwei diagonal gegeneinander versetzte Höfe prägen das Innere – der eine als Kunst- und Spielraum, der andere als Pflanzenraum. Die ehemals geschlossen wirkende Anlage wurde geöffnet und vernetzt sich im Aussenraum parkartig mit der Landschaft.



Eingesetzte Knauf-Systeme/Gipstrockenbau:

Decken

- Akustikdecke mit Cleaneo Plus 8/15/20R, ca. 645 m² und Cleaneo FF 12/25R, ca. 1320 m²
- CD Profil 60/27/06 Sonder Knauf, ca. 2160 lm
- CD Profil 60/27/06 4000 Knauf und UD 28/27/06 3000 Knauf, ca. 11'100 lm



Knauf Cleaneo Akustikbesenplatten 12,5 mm
STREILOCHUNG 8/15/20
ungelöchter Rand -100 mm
Festflies S C H W A R Z
Konturanleuchtung-40K

SPACETELFUGE

NEUBAU 1

NEUBAU 1	21335
----------	-------

Schulhaus Ilgenhalde, Fehraldorf

Konstruktion

Massivbau

Bauzeit

2006 – 09

Bauherrschaft

Stiftung Ilgenhalde, 8320 Fehraldorf

Architektur

Galli Rudolf Architekten AG, 8003 Zürich
www.galli-rudolf.ch

Baumanagement:

b + p Baurealisation AG, 8050 Zürich
www.bp-baurealisation.ch

Bauingenieur:

Beat Kocher, 8180 Bülach

Akustik und Bauphysik:

Wichser Akustik & Bauphysik AG, 8052 Zürich
www.wichser.ch

Ausführung Gips- Trockenbau

Deckisol AG, 8902 Urdorf; www.deckisol.ch



Hauptsitz

Knauf AG
Kägenstrasse 17
4153 Reinach BL
info@knauf.ch

Westschweiz

Bureau technique
Rue Galilée 4
1400 Yverdon-les-Bains
infovd@knauf.ch

Südschweiz

Ufficio tecnico
Via Cantonale 2a
6928 Manno
infoti@knauf.ch

Telefon

058 775 88 00

Fax

058 775 88 01