

«Suurstoffi» Rotkreuz, Schweiz

Projekt. In Rotkreuz entstand ein riesiges Quartier mit Wohnungen, Büros und einer dorffähnlichen Infrastruktur. Hohe Dichte, unterschiedliche Architektursprachen und ein zukunftsweisendes Energiekonzept sind die Kernthemen der Suurstoffi.

In zwei alten Fabrikhallen an zentraler Lage direkt neben dem Bahnhof, wurde einst reiner Sauerstoff produziert. Mitte der 80er-Jahre kam die Produktion zum Stillstand und das Areal lag viele Jahre brach. Die Überbauung «Suurstoffi» reagiert auf die Entwicklung von Risch-Rotkreuz zu einer Stadt, bis 2018 entsteht ein integriertes Quartier mit einem vielfältigen Angebot an Wohnungen und Dienstleistungsflächen.

Konzept/Design. Die Dienstleistungsinfrastruktur mit Kindertagesstätte, Gastronomie, Flächen für Nahversorgung und Freizeitangebote schaffen ein attraktives Raumgefüge mit hoher Aufenthaltsqualität. Der Aussenraum verfügt über eine hohe Biodiversität und ist verkehrsfrei.

In einer ersten Realisierungsetappe entstehen Mietwohnungen, 9000 m² Büromietflächen und 3000 m² Dienstleistungsflächen. Novartis verlegte seinen CH-Hauptsitz mit 400 Arbeitsplätzen anfangs 2013 in die «Suurstoffi». Dieser Büroteil wurde mit SEFAR® Architecture VISION Gewebe AL 140/70 gefertigt. Das Aluminium beschichtete Gewebe wurde zusätzlich mit 4 verschiedenen Farben bedruckt. Die Anordnung der einzelnen Farben gewährt einen interessanten Effekt.

Konstruktion. Die Gebäudefassade hat Kastenfenster mit einer vorgehängten Glasfassade, montiert auf Aluminium-Zargen. Die VSG Gläser mit dem einlamierten offenmaschigen SEFAR® Architecture VISION Gewebe, weisen einen 4 seitigen schwarzen Keramikstreifen von 40 mm auf. Diverse Glasmasse: Kleinstes Element: 720 x 3260 mm, Grösstes: 1920 x 4300 mm. Die Gesamtmenge mit dem Vision Gewebe beträgt 3400 m². Das Gewebe AL 140/70 weist rundherum einen Rückschnitt auf.

Projekt/Ort: ART Arealüberbauung Suurstoffi, Risch Rotkreuz, Schweiz, www.suurstoffi.ch

Architekt: Holzer Kobler Architekturen, Zürich, Schweiz, www.holzerkobler.ch

Glaserhersteller: Glas Trösch AG, St. Gallen, Schweiz, www.glastroesch.ch

Gewebe: SEFAR® Architecture VISION Gewebe PR 140/70 diverse Farben

Fotos: Holzer Kobler Architekturen, Zürich, Schweiz, www.holzerkobler.ch; Jan Bitter Fotografie, Berlin, Deutschland, www.janbitter.de



ARCHITECTURE
fabric & glass

SEFAR
■ ■ ■ ■

Sefar AG
Architecture
Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Schweiz

Telefon +41 71 898 51 04
Fax +41 71 898 58 71
info@sefararchitecture.com
www.sefar.com
www.tenarafabric.com