



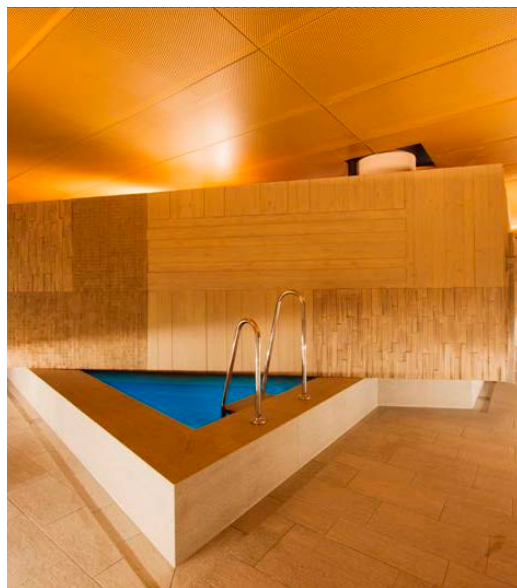
SIKA AT WORK

KOMPEKSOWE ROZWIĄZANIA
W FITNESSPARKU NA STADIONIE
ALLMEND, LUCERNA, SZWAJCARIA

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA



FITNESSPARK, STADION ALLMEND, LUCERNA, SZWAJCARIA



OPIS PROJEKTU

Na piątym piętrze budynku sportowego w kompleksie stadionu Allmend w Lucernie, na powierzchni 2000 m² zlokalizowano centrum fitness oraz SPA. Sauny fińska, bio, infusion, lodowa, a także łaźnia parowa oferują odwiedzającym prawdziwą oazę komfortu. Dostępny jest też pełny węzeł sanitarny z prysznicami i toaletami.

WYMAGANIA PROJEKTOWE

- Systemy o wysokiej odporności termicznej (temp. w saunie do 80°C)
- Konstrukcje odporne na działanie wody i pary wodnej
- Izolacja przeciwwodna z rozwiązaniem awaryjnym
- Duża ilość przejść i połączeń wymagających uszczelnienia
- Wielu podwykonawców zaangażowanych jednocześnie (konstrukcja, uszczelnienia, instalacja saun, układanie płytek)

ROZWIĄZANIA SIKA

Zaangażowanie i konsultacje prowadzone przez przedstawicieli Sika już w fazie planowania prac pozwoliły na opracowanie dostosowanych do potrzeb rozwiązań materiałowych i organizacyjnych. Aby zapewnić wysoką jakość wykonania, nadzór nad pracami prowadziła zewnętrzna firma BTS Bauexpert.

Betonowe stropy zabezpieczono pierwszą warstwą izolacji z membrany Sikalastic® 822 nakładanej w postaci płynnej. Szczeliny zostały uszczelnione za pomocą systemu Sikadur-Combiflex® SG System. Po zakońc-

niu prac mających na celu wyrównanie podłoża zastosowano drugą warstwę izolacji z materiału Sikalastic®-1 K. W saunach płytki zostały przyklejone klejem na bazie poliestru SikaBond® T-8, na pozostałych obszarach zastosowano SikaCeram®-211 Plus. Spoiny wypełniono materiałami SikaCeram® Epoxy Grout i SikaCeram®-502 TG Flex.

SIKA PRODUCTS

- Sikafloor®-161
- Sikalastic®-822
- Sikadur-Combiflex® SG System
- Sikalastic®-1 K
- Sika® SealTape F
- SikaCeram®-211 Plus
- SikaCeram®-502 TG Flex
- SikaCeram® Epoxy Grout
- SikaBond® T-8
- Sikasil® C Premium

UCZESTNICZY PROJEKTU

Właściciel: Genossenschaft Migros Luzern

Zarządzanie projektem i budową: Sulzer-Buzzi Baumanagement AG

Projektant wnętrz: Ushi Tamborriello, Rieden bei Baden

Podwykonawca: Kammermann GmbH, Luzern

Our most current General Sales Conditions shall apply. Please consult the most current local Product Data Sheet prior to any use.



SIKA POLAND SP. Z O.O.

ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa

Kontakt

Tel: +48 22 31 00 700
Fax: +48 22 31 00 800
www.sika.pl

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA

