



SIKA AT WORK

BAZEN JELKOVEC

SUSTAV ZA POLAGANJE KERAMIKE

BUILDING TRUST



BAZEN JELKOVEC

SUSTAV ZA POLAGANJE KERAMIKE

NA SAMO 9 KM OD SREDIŠTA ZAGREBA, NALAZI SE NASELJE NOVI JELKOVEC. OSIM STAMBENOG KOMPLEKSA, OBUHVAĆA I DJEČJI VRTIĆ, OSNOVNU I SREDNJU ŠKOLU, KNJIŽNICU TE AMBULANTU. UREĐENA SU I IGRALIŠTA ZA NOGOMET, RUKOMET I KOŠARKU, POSTAVLJENI STOLOVI ZA STOLNI TENIS I ŠAH, IZGRAĐENO BOČALIŠTE, A NEDAVNO SU OTVORENA VRATA I NOVOG BAZENSKOG KOMPLEKSA.

OPIS PROJEKTA

Novi bazenski kompleks izgrađen je kao dio srednje škole u Novom Jelkovcu, a sastoji se od dva manja i jednog velikog bazena dimenzija 33 x 25 m. Iako se bazeni nalaze u sklopu škole, nakon nastave bit će otvoreni i za javnost. Zgrada bazena sastoji se od podruma, prizemlja i galerije, a tlocrtna neto površina iznosi 6271 m².

ZAHTJEVI PROJEKTA

Izgradnja bazena izuzetno je zahtjevan proces, od samih početaka do finalizacije. Kako se radi o velikom bazenskom kompleksu koji će morati podnijeti izuzetnu opterećenost, naglasak je postavljen na trajne, sigurne i pouzdane materijale, od pripreme površine i hidroizolacije do lijepljenja keramike, fugiranja i brtvljenja. Upravo je Sika ponudila najbolja rješenja prema željama i očekivanjima investitora te tehničku podršku savjetnika kroz cijeli period trajanja gradnje.



SIKA RJEŠENJA

PRIPREMA I HIDROIZOLACIJA POVRŠINE

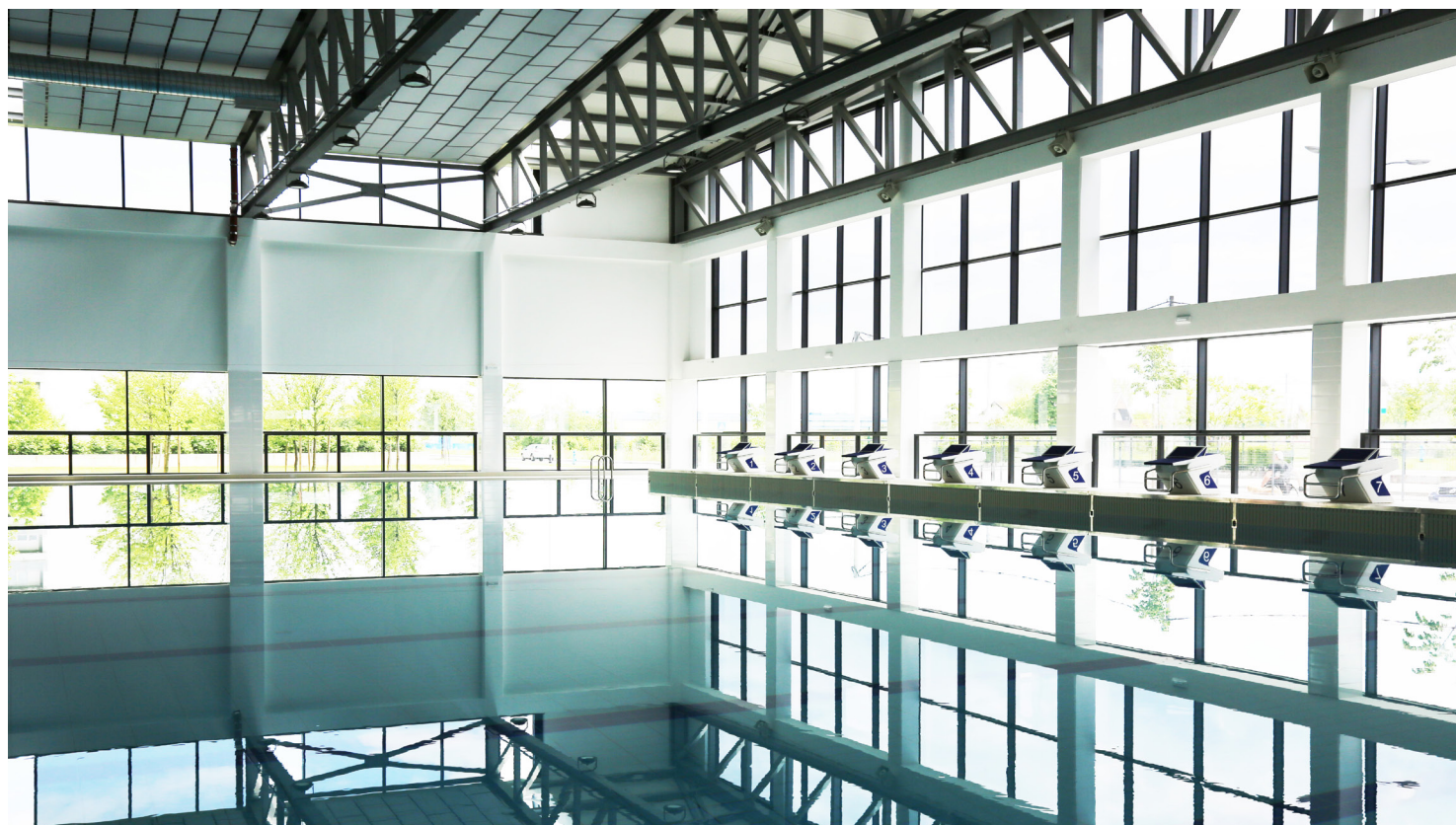
Priprema i dobra hidroizolacija površine ključni su za uspješnu izgradnju bazena. U ovom projektu upotrebljen je Sika MonoTop®-412 N reparaturni mort za popravke, a na njega je nanesen Sikalastic®-152 hidroizolacijski mort.

Kako bi upotpunili ukupni postupak hidroizolacije, za rubna brtvljenja upotrebljena je Sika SealTape®-S hidroizolacijska traka.

POSTAVLJANJE KERAMIKE

Kako bi keramika ostala trajna i postojana, pločice su u cijelom kompleksu zalijepljene pomoću SikaCeram®-205 Large fleksibilnog ljepila.

Za fugiranje su korištene SikaCeram® EpoxyGrout i CleanGrout mase čija je učinkovitost dodatno ojačana pomoću SikaCeram® LatexGrout polimernog dodatka. Za kraj, za brtvljenje je upotrebljena Sanisil® silikonska masa otporna na gljivice.



BAZEN JELKOVEC

SUSTAV ZA POLAGANJE KERAMIKE



SUDIONICI PROJEKTA

Investitor: Zagrebački holding d.o.o.

Glavni izvođač: Zagrebgradnja d.o.o.

Podizvođač za keramiku: Lateramen d.o.o.

Sika koordinatori projekta: M. Šarić, D. Grgec

Primjenjuju se naši opći uvjeti prodaje.

Prije upotrebe proučite najnoviji Tehnički i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

