



# SIKA AT WORK

## HOTEL BLU MARE NOVIGRAD

SIKA RJEŠENJA OD TEMELJA DO KROVA

BUILDING TRUST



# HOTEL BLU MARE NOVIGRAD

## SIKA RJEŠENJA OD TEMELJA DO KROVA



### OPIS I ZAHTJEVI PROJEKTA

U predjelu povijesne jezgre grada Novigrada, u proljeće 2024. godine otvoren je boutique hotel Blu Mare, novo impresivno mjesto za odmor uz more. S 27 smještajnih jedinica, wellnessom, restoranom te pogledom na zaljev i svjetionik Porporelu, hotel se prostire na ukupnoj površini od 1101 m<sup>2</sup>. Sastoji se od pet etaža, četiri nadzemne i jedne podzemne.

Na samom početku realizacije projekta, predviđeno je ukopavanje u postojeći teren do dubine od četiri metra. Sukladno tome, traženo je tehnološko rješenje za hidroizolaciju objekta koje će u potpunosti uđovoljiti svim projektnim zahtjevima. Kao najsigurnije rješenje odabran je Sikaproof® A+ sustav membrana bez mogućnosti lateralnog podlijevanja vode. Riječ je o sustavu s visokim stupnjem sigurnosti, kako u trenutku izgradnje tako i u periodu korištenja objekta.

Provjerena i funkcionalna rješenja tražena su i prilikom hidroizolacije zelenog krova. Budući da je fasada objekta predviđena u varijanti vidnih betona, traženo da je svi krovovi na objektu budu završeni bez vidljivosti hidroizolacijske membrane na atikama. I za ovu su poziciju kao najbolja rješenja odabrani Sika sustavi. Također, Sika rješenja odabrana su i za hidroizolaciju terasa hotela.

Primjenjuju se naši opći uvjeti prodaje.  
Prije upotrebe proučite najnoviji Tehnički i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

### SIKA RJEŠENJA

**SikaProof® A+08** integrirana je hidroizolacijska membrana na bazi fleksibilnog poliolefina vrhunske kvalitete (FPO) za sve vrste objekata u podzemlju. U ovom sustavu membrana je u potpunosti integrirana s betonskom konstrukcijom te nema mogućnosti lateralnog prolaska vode između membrane i betonske konstrukcije u slučaju oštećenja. Membrana posjeduje i **EPD certifikat** što osigurava visoki standard u pogledu trajnosti i utjecaja na okoliš. Na ovoj su poziciji korišteni i popratni materijali poput SikaProof® traka.

Za hidroizolaciju krova korištena je **Sarnafil® TG 66-18** FPO membrana otporna na mikroorganizme, prodor korijena kao i trajnu izloženost UV zračenju. U kombinaciji s membranom primjenjena je i fleksibilna traka za brtvljenje rubova **Sarnafil® T Dilatec® ER-300**, na koju je nanesen elastični vodoneprpusni premaz **SikaFill®-100**. Takvim je rješenjem sakrivena hidroizolacijska membrana na atikama i izjednačena s fasadom objekta. Za zaštitu terasa također je odabrana membrana Sarnafil® TG 66-18.

### SUDIONICI PROJEKTA

**Investitor:** BLU MARE HOTELS d.o.o.

**Projektant:** Nikola Bašić

**Glavni izvođač:** Strabag d.o.o.

**Izvođač hidroizolacije:** Hidrosan d.o.o.

**Sika koordinatori:** Ljiljana Rajzer, Romana Cvetko, Dejan Šomoši, Branko Pušec