



SIKA AT WORK

GALERIJA BAKAR

HIDROIZOLACIJA KROVA

BUILDING TRUST



PROŠIRENJE TRGOVAČKOG CENTRA "GALERIJA BAKAR", INDUSTRIJSKA ZONA KUKULJANOVO



OPIS I ZAHTJEVI PROJEKTA

Tijekom 2023. godine na više od 30.000 m² u Industrijskoj zoni Kukuljanovo otvoren je retail park „Galerija Bakar“, ujedno i najveće trgovačke središte u Bakru i okolici.

No, nakon prve faze i višemilijunskog ulaganja, tijekom 2025. u drugoj fazi razvoja na južnom djelu zemljišta, uz već postojeći kompleks izgrađeno je novih 8.000 četvornih metara maloprodajnog prostora. Ta je faza procijenjena na više od 10 milijuna eura, a proširenje kompleksa omogućava dodatnu ponudu brendova, nova radna mjesta, poboljšanje infrastrukture kao i dodatni razvoj lokalne zajednice.

Tijekom faze izgradnje u suradnji s partnerima Jadran Impex i Mont gradnja, u projekt proširenja ovog trgovačkog kompleksa uključila se i Sika Croatia. Budući da su objekti u industrijskoj zoni Kukuljanovo izloženi intenzivnom djelovanju vjetra tijekom cijele godine, Sika je ponudila rješenje za krov koje osigurava dugogodišnju sigurnost od djelovanja atmosferilija. No, prije svega, bilo je potrebno izračunati količinu pričvrstnog pribora krovne membrane, tzv. *jet stream*, što su odradili Sika tehnički savjetnici.

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

Sika Croatia d.o.o.
Puškarićeva 77a
10250 Lučko-Zagreb
Hrvatska

Kontakt
Tel +385 1 6594 240
info@hr.sika.com
hrv.sika.com

SIKA RJEŠENJA

Izvođenjem sustava krovne hidroizolacije bilo je potrebno osigurati toplinska i vodonepropusna svojstva za objekt. Kao rješenje odabran je specijalni sustav parne brane **Sarnavap®-1000 E** koji je ugrađen prije toplinske izolacije, te viokokvalitetan sustav PVC-P sintetičke membrane **Sikaplan® G-15**. Riječ je o polimernoj membrani na bazi polivinil klorida, otpornoj na trajnu izloženost UV zračenju i vjetru. Također, riječ je o reciklirajućoj membrani visoke paropropusnosti koju odlikuje ugradnja bez otvorenog plamena.

Osiguranje slojeva krova od djelovanja vjetra provjereno je u *Sika Roof® Calculator* softveru te je sukladno tome membrana pričvršćena sustavima **Eurofast®** i **Sarnabar®**. Kako bi se spriječilo podvlačenje vjetra u slojeve krova, membrana je završena na istakama Sika PVC limom uz brtvljenje **SikaHyflex®** sustavom.

Za izradu detalja korištena je PVC membrana **Sikaplan® D-18** dok je kao hodna staza korištena membrana **Sikaplan® Walkway**.

SUDIONICI PROJEKTA

Investitor: Galerija Bakar
Glavni izvođač: Elterm d.o.o., Nova Gradiška
Izvođač hidroizolacije krova: Mont gradnja d.o.o., Kastav
Distributer Sika materijala: Jadran impex d.o.o.
Sika koordinatori: Elvis Čop, Dejan Šomoši