

Lux Elements na Novi Grbini



Kot smo pisali v prejšnji številki revije Modro, podjetje GPG, d.d., gradi v Ljubljani stanovanjsko sosesko Nova Grbina. Avtor projekta je arhitekt Krajnc iz podjetja PRO 55. Nova stanovanja bo dobilo 318 lastnikov, izgradili pa so tudi 20 lokalov. Objekt je v zaključni fazi in novi stanovalci se bodo kmalu vselili.

Radi bi vam predstavili, na kakšen način je potekala na tem objektu vgradnja tuširnih in kopalnih kadi. Namesto da bi jih vzdali klasično po mokrem postopku, so kadi vgradili suhomontažno z res kakovostnim sistemom LUX ELEMENTS.

Več podatkov o izvedbi in tudi o primerjavi med klasično vgradnjo

kadi s penjenim betonom ali opeko in našim sistemom LUX ELEMENTS smo dobili na gradbišču samem. Povzemamo utemeljitve, zakaj so se odločili za ta sistem:

- ▶ En kvalificiran zidar in en polkvalificiran zidar potrebujeta približno 3,5 ure za vgradnjo klasične kadi, dolge 170 cm, kar je približno 7 ur za

vzidavo ene kadi medtem ko z LUX ELEMENTS sistemom dva delavca v desetih urah vgradita v povprečju 10 kadi, kar pomeni dve uri za vzidavo ene kadi.

- ▶ S klasičnim zidanjem vnašamo v objekt vlago, zato je potrebno dela zaključiti nekaj tednov pred lepljenjem keramičnih ploščic, medtem ko z LUX ELEMENTS sistemom



ne vnašamo dodatne vlage, ploščice lahko začnemo lepiti takoj.

- ▶ Če vgrajujemo po klasičnem postopku, vgrajujemo te je materiale in je zato logistika dela te ja in zahtevnejša.
- ▶ Pri klasični obzidavi delavci velikokrat poškodujejo in uma ejo kadi, kar pomeni dodatne zaplete, kot so zamenjave poškodovanih izdelkov in dodatno čiščenje v zaključni fazi objekta.

Investitor se je zaradi hitre vgradnje in kakovosti materiala odločil za vgradnjo z LUX ELEMENTS sistemom, kljub temu da so bili tako neposredni stroški višji, kot bi bili pri klasični obzidavi kadi. Je pa tako prihranil kar nekaj časa, saj so lahko z nadaljnjimi finalnimi deli nadaljevali takoj, ko so kadi vgradili.

Delo z LUX ELEMENTS je dosti la je, hitrejše in mnogo bolj čisto kot z drugimi materiali. LUX ELEMENTS plošče so poleg omenjenega tudi toplotno-izolacijske in ne navzemajo vlage. Z njimi je delo preprosto, pripravljanje podlage, oblaganje, sestavljanje, načrtovanje in



tesnjenje pa enostavnejše in precej bolj natančno. Sistemska lepila in malte, tesnilni trakovi, banda irni trakovi, monta ni vogali in profili ter pritrdila pa še dodatno olajšajo delo in vgradnjo.

Nekaj informacij smo dobili tudi od izvajalca del na tem objektu, g. Viktorja Semeta. Glede na to, da je gradbenik e 36 let, ima e mnogo izkušenj z različnimi materiali, smo veseli, da nam je povedal sledeče: Program LUX ELEMENTS mu je še posebej všeč, ker je tako vgradnja kadi zelo enostavna tudi takrat, ko vgrajuje zahtevnejše oblike kadi. Dela so suhomonta na in zato čista. Materiali iz sistema LUX ELEMENTS so lahki, kar je zelo pomembno pri transportu in ročnih prenosih na objekt tudi takrat, ko dvigala



še ne obratujejo. Elementi so kljub svoji lahкости nosilni in jih uporabimo kot konstrukcijsko podporo (če so debeli 30 mm ali več). Ker ne vpijajo vlage in so tudi toplotni izolator, so primerni za vgradnjo v vseh mokrih prostorih, tudi turških savnah, kopalniških ipd. Za izvajanje potrebujemo le nekaj osnovnega orodja.

Koliko časa so trajala in kako so potekala dela na gradbišču Nova Grbina? Dela so trajala nekaj več kot tri tedne.

Z LUX TOP-om so oblo ili 52 tuširnih kadi, 147 kopalnih kadi, 5 ravnih masa nih in 1 zaokro eno masa no kad. Delavca sta uporabljala LUX ELEMENTS plošče iz trde nepo debele 30 mm, za vgradnjo

tušev in masa ne kadi, ki je imela zaokro eno obliko, LUX TOP sistem za obdelavo običajnih kadi, pa tudi pritrdila in lepila iz LUX ELEMENTS ponudbe.

G. Seme je še povedal, da je bila zahtevnejša izvedba zaokro ene kadi, ki je od izvajalcev zahtevala iznajdljivost, pa tudi dobre lastnosti materiala. Izkazalo se je, da so LUX ELEMENTS plošče zelo primerne za tovrstno obdelavo, saj z zarezovanjem in lepljenjem lahko izvedemo elene krivine. Uporabili so 30 mm debelo LUX ELEMENTS ploščo, ki so jo zarezali v globino nekaj več kot na polovico in zakrivili ob kadi. Novo nastalo površino so obdelali s kontaktno cementno malto, mre ico iz steklenih vlaken in finalnim cementnim slojem. Tako so dosegli, da je krivina ostala stabilna. Na tako pripravljeno površino je pečar lahko prilepil keramične ploščice.

Program LUX ELEMENTS je na slovenskem trgu e uveljavljen material, ki ga uporabljamo predvsem v večjih projektih, kot so kopalnice v stanovanjskih in javnih objektih, savne v zdraviliških in kopalniških ter pregradne stene v različnih mokrih prostorih.

Predvidevamo, da bomo proizvode iz LUX ELEMENTS asortimaja v prihodnjih letih še bolje prodajali in bodo materiale vgrajevali tudi manjši investitorji, predvsem zaradi navedenih prednosti pred drugimi materiali, zaradi katerih so finalna dela enostavnejša in hitrejša.



gradbeno podjetje grosuplje

