



## Strop i krov s uključenom toplinskom izolacijom

Investitori i građevinari vrlo često za gradnju novih ili nadogradnju i rekonstrukciju postojećih građevina, traže praktično i ekonomično rješenje. Već dugi niz godina na tržištu postoji roštiljna, lakobetska konstrukcija Ytong strop, kao sastavni dio Ytong sustava gradnje koji na vrlo jednostavan način rješavanja pitanje izvođenja stropnih i krovnih konstrukcija, i što je najvažnije, s izuzetnim toplinskim svojstvima.

Ova jednostavna konstrukcija teži svega 130 kg/m<sup>2</sup>. To je jedna od velikih prednosti kada se za nadogradnju postojećeg objekta traži lagan, a čvrst materijal za stropnu konstrukciju, ali i za kompletnu nadogradnju zidova i krovne konstrukcije – sve u okviru Ytong sustava gradnje. Osnovu tih konstrukcija čine AB gređice i ispuna od specijalno proizvedenih Ytong blokova (stropnih ispuna). Osnovni elementi Ytong stropa koje dobavljač isporučuje kupcu, bilo da je on privatni investitor ili izvođač građevinskih radova, u omjerima za m<sup>2</sup> su:

- 1,57 m' gređice
- 1,1 ležajnice
- 6 kom Ytong stropnih ispuna
- 1,8 kg Ytong tankoslojnog morta sve +/- 10%

Poprečna se armatura kupuje zasebno.

### VELIKE MOGUĆNOSTI OBLIKOVANJA

Uz već uključenu toplinsku izolaciju u samim Ytong ispunskim blokovima, investitore i izvođa-

če često iznenade velike mogućnosti oblikovanja krovnih konstrukcija. Ytong strop omogućuje im izvrsno izolirane potkrovnne stanove u zimskim, a posebice u uvjetima visokih ljetnih temperatura, ali i specifične oblike krovova koji zadivljuju prolaznike.

### UPUTE ZA PRAVILNU UGRADNJU

Upute za ugradnju potrebno je slijediti u svim fazama ugradnje radi osiguranja visoke kvalitete ugrađenog *bijelog stropa* ili *bijelog krova*. Proizvod se mora ugrađivati prema *Uputama za proizvodnju i ugradnju* te svakom pojedinačnom projektu investitora, koji se mogu naći na specijaliziranim internet stranicama poput:

[www.bijelidom.hr](http://www.bijelidom.hr) • [www.bijelistop.com](http://www.bijelistop.com)  
[www.bijeli-strop.hr](http://www.bijeli-strop.hr) • [www.msplan.hr](http://www.msplan.hr)  
[www.trgoing.hr](http://www.trgoing.hr)



Primjer izvedbe Ytong krovnih konstrukcija

Više informacija o stropnim i krovnim Ytong konstrukcijama potražite na [www.ytong.hr](http://www.ytong.hr), [www.gradnjakuće.com](http://www.gradnjakuće.com)  
Za stručne savjete, nazovite 0800 7000 svakim radnim danom od 08,00 do 16,00 sati, tehnički ured tvrtke Xella porobeton HR d.o.o., generalnog zastupnika za Ytong sustav gradnje u Hrvatskoj.