

FORUM O EUROPSKIM NORMAMA ZA CEMENT I BETON

U organizaciji *Holcim Hrvatska*, vodeće hrvatske tvrtke u industriji cementa i betona, 22. veljače 2005. u Zagrebu je održan jedinstveni stručni skup o utjecaju europskih norma za cement i beton na graditeljstvo u Hrvatskoj. Na tom su skupu *Holcim-ovi* domaći i strani stručnjaci, zajedno s hrvatskim građevinskim stručnjacima uključenima u prilagodbu europskim normama, prenijeli hrvatskoj stručnoj i općoj javnosti aktivnosti vezane uz prilagodbu norma. Tako su približili iskustva europskih zemalja u primjeni tih norma u graditeljstvu.

potrošačima povećati mogućnost izbora, uz strože praćenje kontrole kvalitete. Primjena norma je isto tako i korak naprijed u doprinosu održivu razvoju" – rekao je u uvodnom govoru Albert Szabo, predsjednik Uprave *Holcim Hrvatska*.

Trenutačno je prema hrvatskoj normi predviđeno 10 tipova cementa, 6 klasa čvrstoće i 3 vrste dozvoljenih dodataka, a prema EU normi predviđeno ih je 27, sa 6 vrsta mineralnih dodataka i uporabom sporednih dodataka. Prednost kemijskog sastava cementa proizvedenog prema EU

potrebnog za proizvodnju cementa, što smanjuje emisije ugljičnog dioksida.

Način proizvodnje betona i dalje će ostati isti. Promijenit će se kriteriji kontrole kvalitete: drukčiji dokaz kvalitete sa standardnom devijacijom, uvest će se "familije" betona, drukčije označavanje čvrstoće i razreda konzistencije, uvest će se razredi sadržaja betona... Ugradnja betona će se obavljati sukladno EN 13670, čime će se promijeniti opći uvjeti za betonske konstrukcije i veća pozornost dati trajnosti betonskih konstrukcija. Primjenu EU normi kontrolirat će tijela ovlaštena od Ministarstva zaštite okoliša i prostornog uređenja i graditeljstva, te tržišna i građevinska inspekcija.

Na forumu su govorili: Silvia Vieira (*Holcim Group Support*, Švicarska), Lino Fučić (Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva), Mihaela Zamolo (*IGH*), Suzana Hozmec (*Beton Lučko*) i Georg Partlic (*Betontechnik*, Austrija).

Holcim Hrvatska namjerava nakon foruma, a u sklopu svog *Partner Plus* programa, održati i niz regionalnih predavanja i radionica. Na taj će način *Holcim* kupcima cementa i betona uvelike prenijeti iskustva stručnjaka i pružiti im podršku prilikom prilagodbe EU normama.

Holcim Hrvatska je vlasnik tvornice cementa u Koromačnom i dio globalne grupe *Holcim* koja zapošljava više od 48.000 radnika u 74 zemlje svijeta. Svoje cjelokupno poslovanje temelji na načelima održiva razvoja.

T. Vrančić



Holcimova tvornica u Koromačnom

"Prilagodba hrvatskog zakonodavstva EU normama u graditeljstvu omogućit će jednostavniju gospodarsku suradnju sa susjednim zemljama, pružiti raznovrsniju proizvodnju, te

normi jest mogućnost dodatka više vrsta mineralnih komponenata, a to znatno pridonosi zaštiti okoliša. Naime, većim udjelom mineralnih dodataka smanjuje se količina klinkera