



Vljudno vas vabimo na dvodnevno delavnico

VPLIV VRSTE APNA, AGREGATA IN DODATKOV NA LASTNOSTI APNENIH MALT IN OMETOV,

ki bo potekala v sredo, **16. junija 2021**, s pričetkom ob 9. uri v Svečani dvorani na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo v Ljubljani (Jamova cesta 2, 1000 Ljubljana).

Opis delavnice

Sveža malta oziroma omet je mešanica agregata, anorganskega veziva in vode, po potrebi pa ji lahko dodamo še razne dodatke, ki so organskega ali anorganskega izvora. Na podlagi opazovanja lastnosti, ki jih ima sveža malta, lahko že do neke mere določimo kvaliteto malte oziroma ometa na terenu.

Hidratizirano ali gašeno apno skupaj z vodo v sveži malti predstavlja vezivno pasto, ki se s kemijsko reakcijo v nekem časovnem intervalu strdi in tako poveže zamešana zrna agregata med seboj v nov mineralni kompozitni material – apneno malto ali omet.



Agregat, ki ima v maltah in ometih vlogo polnila, je kemijsko obstojen material. Izbira agregata je odvisna od zahtevanih lastnosti malte in ometov (namen uporabe) in od razpoložljivosti agregatov. Pravilna izbira peska zmanjšuje potrebo po vezivu, zmanjšuje krčenje, veča trdnost in togost, v primeru poroznih zrn peska se poveča zmrzljinska odpornost in uravnava prostorninska teža.



Cilj delavnice je predstaviti vpliv različnih vrst apnenega veziva, agregata in dodatkov na lastnosti malt in ometov v svežem in strjenem stanju ter predstaviti hitre in enostavne teste za preverjanje lastnosti apnenih ometov na terenu.

Prijave in kotizacija

za člane društva s plačano letno članarino kotizacija znaša 30,00€,
za študente in upokoјjence 20,00 € in za nečlane 40,00 €.

Obvezne so predhodne prijave na elektronski naslov tajnice društva DRS: info@slodrs.si

Rok za prijavo je ponedeljek, 31. maj 2021.

Število prijavljenih kandidatov je omejeno na 15 (v primeru večjega števila prijav bomo delavnico ponovili).
Material in pripomočke bodo udeleženci dobili na delavnici.
Ob zaključku delavnice prejmete potrdilo o udeležbi.

Kotizacijo poravnate na:

Društvo restavradorjev Slovenije
Poljanska cesta 40
1000 Ljubljana

Številka računa:

(IBAN): SI56 0310 0100 0023 152
BIC BANKE: SKBAS12X
KODA: OTHR
sklic: 00 10042020



PROGRAM DELAVNICE

Prvo srečanje (16.6.2021)

9:00 - 10:00

Svečana dvorana II/4

UVODNI PREDAVANJI

Vrste in lastnosti agregatov za pripravo apnenih malt
(doc. dr. Petra Štukovnik)

Vpliv vrste apna na lastnosti malt
(asist. dr. Andreja Padovnik)

10:00 – 10:30

ODMOR

10:30 – 13:00

Stavba KPL, laboratorij KPL

RAKTIČNI DEL

Priprava in testiranje različnih vrst malt

Drugo srečanje po 90 dneh od priprave apnenih malt

(Ura, datum in lokacija se sporoči naknadno.)

Predstavitev mehanskih in fizikalnih lastnosti
pripravljenih vzorcev apnenih malt

