

EKONOMIČNOST I JEDNOSTAVNA PRIMJENA – DOBITNA KOMBINACIJA ZA SVAKO GRADILIŠTE

■ Sukladno „usitnjavanju“ građevinskog tržišta tj. pojavom novih, manjih tvrtki kao i željom da sistemska oprema bude dostupna svim izvođačima, tvrtka PERI razvila je tri proizvoda koji su klijentima ekonomski vrlo prihvatljivi uz tri karakteristike koje su zajedničke svim PERI proizvodima – brzinu, jednostavnost i fleksibilnost.

PERI DUO LAGANA UNIVERZALNA OPLATA

Sistemska oplata pogodna za mala, srednja i velika poduzeća jer je oplatni sistem moguće primjeniti i na zidovima i na stropovima. S obzirom na takvu fleksibilnost sistema – sistem je vrlo atraktivan kako manjim tvrtkama kao osnovni sistem rada, tako i srednjim i velikim tvrtkama kao drugi ili čak treći sistem za rad. Oplatni elementi su visine 60 i 135 cm, a širine 15, 30, 45, 60, 75 i 90 cm.

Svi elementi, uključujući i oplatno platno, izrađeni su od polytech-a (tehnopolimera sa staklenim vlaknima). Time je postignuta čvrstoća i stabilnost elemenata te otpornost na relativno visoke pritiske betona (59 kN/m² zid i 75 kN/m² stup), a elementi su ujedno lagani što omogućuje primjenu bez potrebe za dizalicom (najteži element teži 24,90 kg).

Primjenom potporne glave (odgovara svim tipovima podupirača koji imaju baznu ploču 12x12 cm do 6 mm debljine) sistem se sa zidova vrlo brzo može iskoristiti za izvođenje stropnih konstrukcija. Zbog lakoće vrlo je popularan kod bilo kakvih konstruktivnih obnova, na objektima gdje nije moguć smještaj dizalice kao i za rad na teško dostupnim gradilištima.



DUO oplata, privatna kuća Visoko



HANDSET ALPHA PANELNA OPLATA

Zbog pomanjkanja stručne radne snage tvrtka PERI se kod osmišljavanja ovog čeličnog laganog sistema oplate vodila idejom maksimalne jednostavnosti sistema kako bi se smanjilo vrijeme potrebno za obuku djelatnika koji oplatu koriste. Sistemske visine elemenata samo su dvije - 150 i 300 cm, a sistemske širine elemenata samo tri - 30, 60 i 90 cm.

Svi elementi ujedno su i univerzalni elementi što omogućuje jednostavnu primjenu za oplatu stupova (do 75x75 cm ukoliko se oplata stupa radi sistemom kružnog spajanja, tzv. „propeler“ te do 90x90 cm korištenjem vanjskih kutova). Sama konstrukcija oplatnih elemenata je takva da su relativno lagani, što smanjuje opterećenje na dizalicu, a ujedno dopušta i ručni rad s elementima kada dizalica nije dostupna (naročito s elementima visine 150 cm).

Iako su elementi konstrukcijski lagani, imaju visoku otpornost na pritisak svježeg betona zahvaljujući nosivim kutijastim poprečnim profilima. Konstruiranjem patentiranih pričvrstnih elemenata unutar sistema, za horizontalne ukrute moguće je koristiti i materijal koji je dostupan na svim gradilištima (cijevi cijevne skele, VT/GT nosači).



HANDSET Alpha oplata, SPO Čitluk

ALPHADECK STROPNA OPLATA

Jednostavan maloformatni aluminijski stropni sistem. Osnovni elementi su dimenzija 120 x 180 i 240 cm. Zbog robusne konstrukcije moguće je izvoditi oplatne ploče debljine do 30 cm korištenjem elemenata dužine 240 cm te do 40 cm korištenjem elemenata dužine 180 cm.

Sistem se odlikuje vrlo malim brojem elemenata potrebnih za osnovnu primjenu sistema (PODUPIRAČ – GLAVA – ELEMENT), što olakšava obuku osoblja na gradilištu, a dodatnu fleksibilnost i brzinu rada omogućuje padajuća glava koja dopušta skidanje elemenata tako da stropna ploča iznad ostane poduprta. Na taj se način smanjuje količina materijala na

samom gradilištu te se ujedno ubrzava rad s opremom (otpuštanje i premještanje elemenata moguće je oko tri dana nakon betoniranja).

Dodatni dijelovi – prilagodne grede, kutni umetci, nosači prilagodnih gredica – dodatno povećavaju fleksibilnost sistema te omogućuju korisniku da za specijalne namjene, uz primjenu materijala s gradilišta, dodatno uštedi vrijeme i materijalna sredstva. Elementi su izrađeni od aluminija pa su stoga lagani za korištenje, a PERI patentirani praškasti premaz sprečava prekomjerno lijepljenje betona na okvire elemenata te se na taj način korisnicima olakšava čišćenje opreme prije nove primjene.



ALPHADECK oplata, SPO Livno

PERI oplate i skele d.o.o.
www.peri.com.hr
info@peri.com.hr

Predstavništvo u BiH
Jasmin Smajić, stručni
savjetnik za oplate i skele
jasmin.smajic@peri.com.hr
00387 61 798 981



ALPHADECK stropna oplata

Novi sistem za uštedu vremena na Vašem gradilištu



Ušteda vremena i troškova

zahvaljujući mogućnosti prijevremenog otpuštanja i demontaže te primjeni velikih aluminijskih panela bez potrebe za dizalicom

Jednostavna primjena

zahvaljujući malom broju sistemskih komponenti (podupirač, padajuća glava, element) i intuitivnom rukovanju

Sigurnost

zahvaljujući montaži sistema s donje etaže

PERI

Oplate
Skele
Inženiring

www.peri.com.hr