

Oplatno sredstvo niske viskoznosti

PODRUČJE UPORABE

Unimaz OW-19 je lagano tekuće oplatno sredstvo koje se temelji na mineralnom ulju, aromatima bez otapala i posebnim dodacima. Formira separacijsko-zaštitni sloj između betona i površine oplata/kalupa kada se nanosi u vrlo tankom sloju, što omogućuje jednostavno odvajanje betona od oplata/kalupa. Zbog svog sastava ima gotovo stalnu viskoznost čak i na niskim temperaturama. Posebno je pogodan za proizvodnju vidnih, glatkih betona ujednačene teksture i boje, bez poroznosti ili niske površinske poroznosti. Ne otapa ekspanzirani polistiren (stiropor) i slične materijale, a pogodan je i za grijanu oplatu/kalupe za montažne elemente, ukoliko temperatura ne prelazi 60 °C.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Svojstvo	Deklarirana vrijednost
Izgled	Bezbojna do blago žućkasta bistra tekućina
Gustoća, 20 °C	[0,80 ± 0,05] g/L
Viskoznost, Ford 4, 20 °C do -5 °C	10 – 11 sek

POTROŠNJA I UPUTE UPORABU

- Potrošnja: približno 8-10 ml/m² [1 L za približno 100 – 125 m²] ovisno o vrsti i stanju oplata.
- Unimaz OW-19 se nanosi na oplatu ručno (četkom, krpom itd.) ili prskanjem.
Za postizanje najboljeg učinka odvajanja potreban je vrlo tanak sloj Unimaza OW-19. Prilikom nanošenja na filigransku oplatu s malim dubinama, važno je paziti da se u istoj ne nakuplja ulje!
- Temperaturni raspon uporabe: -10 °C do +60 °C

PREDNOSTI UPORABE

- vrlo tanka primjena i pri niskim temperaturama – manja potrošnja, bez rizika od nanošenja debelog sloja, što bi rezultiralo većim troškovima i narušiti kvalitetu betonske površine
- brzo i jednostavno uklanjanje kako jednostavne tako i komplicirane oplata bez opasnosti od oštećenja oštih dijelova očvrslog betona,
- izrada vidnih betona,
- zaštita površina metalne oplata od korozije i time produljenje trajnosti oplata,
- potpuna neutralnost u odnosu na vrijeme cementnog vezivanja u betonu,
- smanjenje potrebnog čišćenja oplata,
- vremenska stabilnost nanesenog uljnog sloja.

PAKIRANJE

- plastične bačve 60 L, metalne bačve 200 L, IBC kontejneri 1000 L

SKLADIŠTENJE

- Proizvod čuvati u čvrsto zatvorenim spremnicima na temperaturama od +5 °C do +35 °C, na suhom i prozračnom mjestu. Zaštititi od izvora paljenja i topline, te od izravne sunčeve svjetlosti.
- Pravilno skladišten proizvod ima rok uporabe min. 2 godine od datuma proizvodnje.
- Nakon isteka roka uporabe, proizvod nije nužno neupotrebljiv; međutim, potrebno je ispitati ona svojstva koja su važna za određenu uporabu.

ZDRAVLJE, SIGURNOST I EKOLOGIJA

Pri radu s proizvodom Unimaz OW-19 nositi zaštitne rukavice kao i zaštitu za oči i dišne organe.

Slijediti opće upute za rad s kemikalijama: tijekom rada brinuti o čistoći, ne konzumirati hranu i piće, te duhanske proizvode. Nakon završetka rada, ruke temeljito oprati vodom.

Više informacija o sigurnom rukovanju i odlaganju proizvoda dostupno je u sigurnosnom listu koji se dobiva na zahtjev, a dostupan je kod prodavača ili distributera koji je isporučio proizvod.

UPOZORENJE

Upute i preporuke daju se na temelju istraživanja u našim laboratorijima i na temelju dosadašnjih iskustava. Zbog specifičnih uvjeta i načina rada, preporučujemo prethodna ispitivanja za svaku vrstu uporabe.

Budući da ne možemo utjecati na izvođenje radova, nismo odgovorni za kvalitetu istih!



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com