

Ovodnjavanje močno obremenjenih površin *Distribucijski center Celje, Pivovarna Laško*



Z novim distribucijskim centrom lociranim v Celju v neposredni bližini avtoceste, se je Pivovarna Laško s svojimi proizvodi še bolj približala svojim kupcem in jim s centralizirano dobavo omogoča sprotno naročanje blaga.

Zahteve glede odvodnjavanja padavinskih vod iz manipulativnih površin so bile: uporaba sistema, ki bo omogočal izvedbo čim bolj ravnih površin, učinkovito odvodnjavanje tudi ob močnejših nalivih ter vgradnja proizvoda, ki bo zagotovo in brez posledic dolgoročno prenesel vse dinamične in statične obremenitve. Za vse to je ACO Monoblock prava izbira.

Odvodnjavanje velikih in obremenjenih manipulativnih površin z ACO Monoblock linijskimi požiralniki omogoča izvedbo enostranskih padcev površin, kar omogočajo lažjo vožnjo tako tovornih vozil kot viličarjev ter s tem tudi bolj varno natovarjanje in raztovarjanje tovora. Velik vtočni presek rešetke in "V" hidravlični prerez kanalete zagotavljata učinkovito odvodnjavanje velikih količin padavinskih vod.

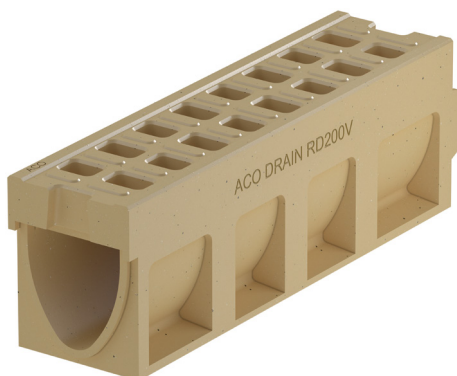
Leta 2013 oz. 6 let od kar je objekt v uporabi na ACO Monoblock kanaletah ni videti nikakršnih znakov poškodb.



Monoblock RD200V z zbiralnikom s snemljivo litoželezno pokrivno rešetko preko katere pristopamo v notranjost kanalete.

ACO Monoblock

Je edinstven, z drugimi linijskimi požiralniki težko primerljiv proizvod. Najnovejše proizvodne metode omogočajo izdelavo celotnega linijskega požiralnika iz enega kosa in enega materiala. ACO Monoblock (kanaleta in rešetka) je izdelan iz enega kosa polimernega betona, brez nepotrebnih dodatnih elementov.



Monoblock RD 200 V kanaleta, monolitna izvedba iz polimernega betona, v naravni barvi polimernega betona. Velika vtočna površina pokrivne rešetke (330 cm²/m) in »V« presek kanalete za učinkovito odvodnjavanje.



Prečno odvodnjavanje



Vzdolžno odvodnjavanje

Vsestranska uporabnost zaradi enodelne konstrukcije

Edinstvena monolitna konstrukcija kanalete zagotavlja najvišjo varnost in funkcionalnost pri vseh področjih odvodnjavanja prometnih površin, tudi pri vzdolžnem in prečnem odvodnjavanju hitrih cest in avtocest do največjih obremenitev razreda F900 kN po SIST EN 1433.

Monoblock je idealna alternativa klasičnim rešitvam. Enostaven in pregleden sistem elementov omogoča hitro in stroškovno ugodno izvedbo odvodnjavanja. Linijski požiralniki so dobavljivi v antracit črni ali v naravni barvi polimernega betona.

ACO polimerni beton je idealen material za izdelavo monolitnih linijskih požiralnikov

Polimerni beton je zaradi svojih enkratnih lastnosti in moderne tehnologije proizvodnje idealen material za izdelavo monolitnih konstrukcij. Obraba polimernega betona je podobna obrabi asfalta ali betonske povozne površine, zato pnevmatike vozil pri zaviranju ali pri prevozu čez pokrivno rešetko tudi pri dežju ne zdrsijo

Vir: Arhiv ACO d.o.o.



Linijski požiralnik pred vhodom v skladiščne prostore, je zaradi prevozov z viličarji dnevno izpostavljen ekstremnim obremenitvam.

Objekt: Distribucijski center Celje
Lokacija: Celje
Investitor: Pivovarna Laško
Izvedba: 2007

Vgrajeni proizvodi:
ACO Monoblock kanalete

ACO d.o.o.
Obrtniška ul. 9
SI-3240 Šmarje pri Jelšah
Slovenija

T: 03/817 18 80
F: 03/817 18 82
E: aco.doo@siol.net
www.aco.si