

TECHNICKÝ LIST

COMCON® VPK vyrovnávací prstence kanalizačních vpustí

CHARAKTERISTIKA A POUŽITÍ:

Vyrovnávací prstence COMCON® VPK jsou určeny pro trvalé osazení a vyrovnání silničních i chodníkových vpustí do nivelety.



PŘEDNOSTI:

- vysoká pevnost v tlaku
- vysoká pevnost v tahu a v tahu za ohybu
- vysoká rázová pevnost
- trvalá odolnost zmrazování a tání
- trvalá odolnost posypovým solím a jiným rozmrazovacím prostředkům
- trvalá odolnost kyselým deštům
- trvalá odolnost ropným produktům
- libovolná a stálá barevnost
- úplná nepropustnost a zanedbatelná nasákavost
- jednoduchá montáž
- vysoká životnost
- extrémní odolnost atmosférickým vlivům včetně UV záření

POPIS:

Vyrovnávací prstence COMCON® VPK jsou určeny k vyrovnání kanalizačních a jiných uzávěrů do nivelety vozovek, chodníků apod. Vyrovnávací prstence COMCON® VPK mají tvar mezikruží, soustředných čtverců, elips apod. dle typu a velikosti daného uzávěru. Vyrovnávací prstence COMCON® VPK se vyrábí běžně v tloušťce od 20 – 100 mm. Proti nahodilému zlomení se prstence vyztužují sklolaminá-

tovými armaturami. Barva všech může být jakákoli, běžně se vyrábí v barvách bílé, černé, tmavošedé a hnědé. Probarvení je docíleno barevností kamene a plniva. Vyrovnávací prstence COMCON® VPK se kladou do polyesterových rychle tuhoucích malt, betonů. Pro jiná zatížení a aplikace posoudí vhodnost uložení projektant.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI:	
Pevnost v tlaku	> 80,0 MPa
Pevnost v tahu za ohybu	> 18,0 MPa
Pevnost v tahu	> 12,0 MPa
Modul pružnosti	15 000 MPa
Spec. hmotnost	2 200 – 2 240 kg/m ³
Odolnost obrusu podle Böhma	pod 0,15
Odolnost zmrazovacím cyklům	neomezená
Odolnost posypovým solím	neomezená
Odolnost atmosférickým vlivům	neomezená
Součinitel teplotní roztažnosti	$6,16 \cdot 10^{-5} / ^\circ\text{C}$
Nasákavost	≤ 0,2 %
Součinitel tření	> 0,6



SKLADOVÁNÍ:

Nejsou vyžadovány žádné zvláštní podmínky, lze skladovat v interiéru i exteriéru.

CERTIFIKACE, JAKOST:

Společnost je držitelem certifikátu systému kvality a ochrany životního prostředí dle norem ČSN EN ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14 001:2016.

ZÁRUKA A ŽIVOTNOST:

Na prstence COMCON® VPK je poskytována za předpokladu správného uložení záruka 5 let. Životnost produktů COMCON System je na základě testů 100 a více let.

EKOLOGIE:

Materiály COMCON obsahují fotokatalytické látky, díky kterým při působení slunečního záření dochází ke katalytické reakci. To má za následek nepřetržité přímé odstraňování škodlivých oxidů dusíku z okolního prostředí jejich přímou redukcí.

COMCON System vyrábí a dodává:



COMING Plus, a.s., Nad Kaminkou 1267, 156 00 Praha 5 – Zbraslav, tel.: + 420 257 921 614-5, fax: + 420 257 921 742
e-mail: info@comconsystem.cz, www.comconsystem.cz, e-mail: coming@coming.cz, www.coming.cz
Výrobní závod: COMING Plus a.s. – provoz Pavlov, Pavlov 58, 582 55, Herálec u Humpolce

IČO: 25748793 DIČ: CZ25748793, Komerční banka, a.s. Praha, číslo účtu: 115-5311480227 / 0100, IBAN: CZ46 0100 0001 1553 1148 0227
Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 5854