

ZVÝRAZŇUJÍCÍ SLOUPEK

Zvýrazňující sloupek má tvar válce a je opatřen alespoň dvěma, zpravidla však třemi pásy retroreflexní folie. Je obvykle vyroben z plastické hmoty.

Barva sloupku je bílá, šedá/černá, červená nebo žlutá/oranžová, retroreflexní pruhy mají barvu bílou, žlutou/oranžovou nebo červenou.

Nejvhodnější kombinace jsou:

- žluté/oranžové nebo bílé pruhy na šedém/černém sloupku,
- červené pruhy na bílém sloupku,
- bílé pruhy na červeném sloupku,
- bílé pruhy na žlutém/oranžovém sloupku.

Profil sloupku je zpravidla kruhový. Nahoře je uzavřený. Retroreflexní pruhy jsou umístěny v horní polovině (části) sloupku. Šířka pruhů je přibližně stejná jako šířka mezer.

Sloupky se umísťují mimo průjezdní prostor komunikace, na jeho okraji nebo na chodníku.

Sloupky se používají zejména pro:

- označení připojení cyklistické stezky na silnici, místní nebo účelovou komunikaci,
- oddělení plochy pro pěší od jízdního pásu a pod. (např. v zóně 30),
- zabránění parkování vozidel na chodníku.

V daném úseku komunikace lze používat jen jeden druh sloupků shodného barevného provedení.

Souvisící dokumenty:

Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů

Vyhláška č. 30/2001 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava a řízení provozu na pozemních komunikacích

ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení - Část 1: Stálé dopravní značky

ČSN EN 12899-3 Stálé svislé dopravní značení - Část 3: Směrové sloupky a odrazky

TP 58 Směrové sloupky a odrazky – Zásady pro používání

TP 217 Zvýrazňující optické prvky na pozemních komunikacích - Zvýrazňující sloupky, obrubníkové odrazky, vodící trvale svítící knoflíky a zvýrazňující knoflíky - zásady pro používání – II. vydání

TP 218 Navrhování zón 30

Charakteristiky	Ustanovení TP 217	Požadavky	Poznámka
Rozměry a tvar			
výška	čl. 4.2	600 mm – 1200 mm	
šířka	čl. 4.2	60 mm – 120 mm	
šířka pruhů a mezer	čl. 4.2	45 mm – 70 mm	
horní hrana nejvýše umístěného retroreflexního pruhu	čl. 4.2	45 mm – 70 mm pod vrcholem sloupku	
počet pruhů	čl. 4.2	min. 2	
poloměr zaoblení hran	čl. 4.2	min. 5 mm	
Vizuální charakteristiky			
trichromatické souřadnice a činitel jasu (sloupek)	čl. 4.3.1	splnění požadavku TP	
součinitel retroreflexe (pruhy)	čl. 4.3.2	třída min. RA2	
kolorita (pruhy)	čl. 4.3.2	třída CR1	
Odolnost při zatížení větrem (sloupek)	čl. 4.3.3	splnění požadavku TP	
Odolnost proti nárazu (sloupek)	čl. 4.3.4	splnění požadavku TP	
Odolnost proti korozi (kovové části sloupku)	čl. 4.3.5	splnění požadavku TP	