

OBRUBNÍKOVÁ ODRAZKA

Obrubníková odrazka je všesměrový optický prvek, který odráží světlo vratným odrazem ze všech směrů přibližně stejně. Obrubníková odrazka se používá pro zvýraznění zvýšených obrub dělicích a směrovacích dopravních ostrůvků a obrub jízdních pruhů křižovatek, zvláště okružních křižovatek všech typů.

Jedná se o retroreflexní prvek, který v noci a za podmínek snížené viditelnosti, při nasvícení reflektory vozidla, odráží dopadající světlo zpět k řidiči a tím obruby opticky zvýrazňuje.

Má zpravidla tvar dvou polokoulí o různém poloměru, ale společném středu. Je většinou vyrobena z tvrzeného skla, lze však použít i jiné materiály. Dolní polokoule je pokovena odraznou vrstvou a přechází ve válcovou část sloužící pro upevnění odrazky ve vývrtnu v obrubníku.

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

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

Charakteristiky	Ustanovení TP 217	Požadavky	Poznámka
Rozměry činné plochy	čl. 5.2	150 mm ² – 1000 mm ²	
Vizuální charakteristiky			
součinitel svítivosti	čl. 5.3.1	splnění požadavku TP	
barva - vizuální posouzení	čl. 5.3.1	bílá	
Trvanlivost			
odolnost proti nárazu	čl. 5.3.2	splnění požadavku TP	