

OSŁONY PRZECIWOLŚNIENIOWE

U-19

Aprobata Techniczna IBDiM Nr AT/2005-03-0810



Opis

Osłony przeciwoślńieniowe są biernymi urządzeniami bezpieczeństwa ruchu drogowego, nie wchodzącymi w bezpośredni kontakt z pojazdem. Zadaniem ich jest zapewnienie uczestnikom ruchu drogowego ochrony przed światłami pojazdów poruszających się w przeciwnym kierunku. Osłony przeciwoślńieniowe PrOWERk produkowane są w pięciu typach: OP-1, OP-2, OP-3, OP-4 oraz OP-5, różniących się od siebie sposobem mocowania. W każdym typie wyszczególniane są odmiany A i B różniące się od siebie wysokością z czego odmiana B jest ogólnie stosowaną w Polsce. Wszystkie wyżej wymienione typy i odmiany osłon spełniają wymogi Dz. Ust. Nr 220 poz. 2181 oraz obowiązującej normy PN-EN 12676-1/2003

Podstawowe zasady stosowania

W celu zapobieżenia oślepianiu przez nadjeżdżające z przeciwka pojazdy na drogach dwujezdniowych (autostradach) lub drogach równoległych stosuje się osłony przeciwoślńieniowe : naturalne (krzewy, drzewa) lub sztuczne (pełne, ażurowe).

W przypadku występowania drogowych barier ochronnych na odcinkach zagrożonych oślepianiem należy wykorzystać je do montowania osłon przeciwoślńieniowych.

Osłony przeciwoślńieniowe powinny :

- przeciwdziałać oślepianiu, na wysokości 1,0 m nad powierzchnią jezdni,
- zapewnić osłonę na całym zagrożonym oślepianiem odcinku drogi,

Osłony przeciwoślńieniowe nie powinny :

- ograniczać widoczności
- naruszać skrajni drogi
- powodować zagrożenia bezpieczeństwa ruchu
- powodować zaśnieżania drogi

Zaleca się umieszczanie osłon przeciwoślńieniowych :

- między jezdniami dla przeciwnych kierunków ruchu na odcinku zagrożonym oślepianiem
- w obrębie węzłów
- na łukach
- wzdłuż łącznicy przylegającej do drogi w węźle, na której ruch pojazdów jest przeciwny do kierunku ruchu na drodze
- między równoległe przebiegającymi drogami lub między droga a torem kolejowym
- między jezdnią drogi a urządzeniem obsługi uczestników ruchu, na którym ruch pojazdów widoczny z drogi odbywa się w przeciwnym



Zalety osłon przeciwoślńieniowych PrOWERk

- możliwy montaż na istniejących już konstrukcjach
- różne i łatwe sposoby montażu
- elementy plastikowe wykonane z polietylenu niskociśnieniowego o wysokiej gęstości (HDPE)
- odporne na promieniowanie UV, warunki atmosferyczne, uszkodzenia mechaniczne
- możliwość montażu na standardowych stalowych i betonowych barierach ochronnych



OP-1

Osłona przeciwśluzieniowa płytowa typu OP-1, jest przeznaczona do zamocowania na barierach ochronnych dzielących, wysięgnikowych typu SP-07 i SP-17 oraz skrajnych SP-01 i SP-11 montowanych na słupkach wykonanych z profilu Sigma lub dwuteownika 100

WYMIARY PŁYTY OSŁONY

ODMIANA	WYSOKOŚĆ H [mm]	OZNACZENIE
A	1200	OP-1/A
B	900	OP-1/B

OP-2

Osłona przeciwśluzieniowa płytowa typu OP-2, jest przeznaczona do zamocowania na barierach ochronnych dzielących przekładkowych typu SP-10 i SP-20 oraz barierach skrajnych SP-05, SP-15, SP-09 i SP-19 montowanych na słupkach wykonanych z profilu Sigma.

WYMIARY PŁYTY OSŁONY

ODMIANA	WYSOKOŚĆ H [mm]	OZNACZENIE
A	1200	OP-2/A
B	900	OP-2/B

OP-3

Osłona przeciwśluzieniowa płytowa typu OP-3, jest przeznaczona do zamocowania na barierach ochronnych dzielących typu SP-10 i SP-20 montowanych na słupkach wykonanych z profilu Sigma lub dwuteowym 100 oraz barierach skrajnych SP-04, SP-14, SP-06 i SP-16 montowanych na słupkach z ceownika lub dwuteownika

WYMIARY PŁYTY OSŁONY

ODMIANA	WYSOKOŚĆ H [mm]	OZNACZENIE
A	1200	OP-3/A
B	900	OP-3/B

OP-4

Osłona przeciwśluzieniowa płytowa typu OP-4, jest przeznaczona do zamocowania na barierach ochronnych betonowych pełnych przy zastosowaniu prowadnicy z rury stalowej 40x40 mm

WYMIARY PŁYTY OSŁONY

ODMIANA	WYSOKOŚĆ H [mm]	OZNACZENIE
A	1200	OP-4/A
B	900	OP-4/B

OP-5

Osłona przeciwśluzieniowa płytowa typu OP-5, jest przeznaczona do zamocowania na barierach ochronnych betonowych pełnych przy zastosowaniu wsporników kątowych.

WYMIARY PŁYTY OSŁONY

ODMIANA	WYSOKOŚĆ H [mm]	OZNACZENIE
A	1200	OP-5/A
B	900	OP-5/B

OSŁONY PRZECIWOŚLIZNIOWE

U-19

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe "PROWERK" Sp z o.o.

31-503 Kraków, ul. Lubicz 25

Tel./fax: (012) 422-33-36

Tel.: (012) 619-75-41

Fax: (012) 619-75-43

info@prowerk.pl

www.prowerk.pl

PROWERK[®]

