

KRAWĘŻNIKOWY

HOLOPHANE CRYZAL

SZKLANY, WIELOKIERUNKOWY PUNKTOWY ELEMENT ODBŁASKOWY



ZASTOSOWANIE

Krawężnikowe, Punktowe Elementy Odblaskowe HOLOPHANE CRYZAL przeznaczone są do oznaczania przebiegu wysepek, azyli i innego rodzaju wyniesionych ponad nawierzchnię urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego. Zapewniają niezbędną widzialność i czytelność drogi nawet w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych.

Podkreślają przebieg i kształt wysepek, niebezpiecznych łuków, lokalizację przejść dla pieszych i azyli, a swoje największe zalety ujawniają prowadząc kierowców przez odcinki niebezpieczne, wyznaczając przebieg zjazdów, tuneli, kształt wielokanałowych skrzyżowań, czy też rond.

Dzięki hartowanemu szklu, użytemu do budowy elementów krawężnikowych HOLOPHANE CRYZAL, oraz lokalizacji elementów, są one zabezpieczone przed uderzeniami opon i odśnieżaniem gumowymi lemięgami. Twardość szkła pozwala zachować dłużej wysoki poziom odblaskowości, co zmniejsza częstotliwość zabiegów utrzymaniowych. Powyższe cechy sprawiają, że okres użytkowania elementów krawężnikowych jest zbliżony do okresu życia nawierzchni co pozwala uniknąć kosztownych wymian punktowych elementów odblaskowych i zaoszczędzić pieniądze.

PPUH ROAD SERVICE Jerzy Fojcik

Bielsko-Biała, ul. Lenartowicza 37/13

biuro handlowe: ul. Hałkowska 194, 43-344 Bielsko-Biała

tel. 33 816 44 40, fax 33 816 44 39

biuro@roadservice.pl

WWW.ROADSERVICE.PL



ROAD SERVICE
OZNAKOWANIE DRÓG

punktowy element odblaskowy
wielokierunkowy / szklany

HOLOPHANE CRYZAL
KRAWĘŻNIKOWY

WŁAŚCIWOŚCI

Przewaga szkła.

Optyczne hartowane szkło HOLOPHANE to materiał najwyższej klasy, twardszy od stali. Daje elementom doskonałą jakość odblaski i nieporównywalne z innymi materiałami właściwości mechaniczne:

- wytrzymałość na ściskanie ponad 12 ton,
- wytrzymałość na uderzenie ponad 25 dżuli,
- nieporównywalnie wyższą odporność na zarysowania (w porównaniu do produktów plastikowych).

Wszystkie te cechy są zachowywane przez cały okres użytkowania, a parametry odblaskowości pozostają stałe w czasie.

Element krawężnikowy posiada wyjątkową wytrzymałość mechaniczną - ponad 12 ton nacisku punktowego. Jest montowany w gniazdo utworzone w krawężniku lub w innym elemencie wyniesionym ponad nawierzchnię co praktycznie zabezpiecza go przed uszkodzeniami powodowanymi przez pojazdy i sprzęt do zimowego utrzymania dróg.

Oryginał jest tylko jeden.

To właśnie HOLOPHANE i jego inżynierowie, wyposażeni w najnowocześniejsze, komputerowe narzędzia wspomagające projektowanie urządzeń optycznych, zaprojektowali mały, efektywny element odblaskowy o najwyższych parametrach odbicia światła.

Dostosowanie do potrzeb.

Specjalnie do wymogów norm polskich i angielskich powstała odmiana w kolorze czerwonym, służąca do oznakowania krawężników i innych przeszkód znajdujących się na prawej krawędzi jezdni.

Jakość i efekt.

Element krawężnikowy oferuje wiele unikalnych właściwości. Wykonane z masywnego, optycznego szkła hartowanego odblaski HOLOPHANE CRYZAL umieszczone na podwyższeniu, są w ten sposób zabezpieczone przed uderzeniami oponi odnieżeniem gumowymi lemięszami. Wszystkie te cechy sprawiają, że okres użytkowania elementów HOLOPHANE CRYZAL jest zbliżony do okresu użytkowania nawierzchni, co pozwala uniknąć kosztownych wymian elementów odblaskowych, zakłóceń w ruchu i zaoszczędzić pieniądze.



Kerb-marker

Odblask 360° - dookólny, kolor biały.
Dostępny również w kolorze czerwonym.



Kerb-marker

Część gumowa i szklana przed połączeniem.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

materiał korpusu	hartowane szkło optyczne
wytrzymałość na uderzenie	≥ 25 J
wytrzymałość na ściskanie	≥ 120 kN
wymiary	średnica 50 mm, wysokość 50mm
wysokość części wystającej nad nawierzchnię	20 mm
masa	150g
współczynnik odbicia współroźnego	> 80mcd/lx
typ odbicia światła	wielokierunkowy
dopuszczalne nachylenie powierzchni montażu	0° -40°
sposób mocowania	osadzenie mechaniczne w krawężniku, bez użycia kleju

JAK ZAMAWIAĆ?

KRAWĘŻNIKOWY W - biały
KRAWĘŻNIKOWY R - czerwony

Inne kolory dostępne na specjalne zamówienie.



PPUH ROAD SERVICE Jerzy Fojcik

Bielsko-Biała, ul. Lenartowicza 37/13

biuro handlowe: ul. Hańcowska 194, 43-344 Bielsko-Biała

tel. 33 816 44 40, fax 33 816 44 39

biuro@roadservice.pl

WWW.ROADSERVICE.PL