

**STIMSONITE® 101**

# ODPORNY NA ODŚNIEŻANIE CHRONIONY SZKŁEM

PUNKTOWY ELEMENT ODBŁASKOWY

## ZASTOSOWANIE

**Najwyższa odblaskowość.** Dzięki swoim parametrom, elementy Stimsonite 101 zapewniają najwyższą widoczność zarówno na sucho jak i podczas opadów deszczu z pełną siłą odbicia światła z odległości 300m.

**Zwiększona odporność na odśnieżanie.** Mały kąt rampy oraz niska konstrukcja zapewniają większą odporność na zniszczenia powodowane przez lemiesze pługów.

**Niskie koszty instalacji i utrzymania.** Mała głębokość części kotwiącej odblask w nawierzchni zmniejsza koszty tarcz tnących i ilość stosowanego kleju, a sam reflektor jest łatwy do wymiany.

**Odbłyśnik o najdłuższej żywotności.** Unikalna konstrukcja reflektora chronionego szkłem, pozwala by opony samochodowe łatwo czyściły jego powierzchnię, co maksymalnie wydłuża okres użytkowania.



PPUH ROAD SERVICE Jerzy Fojcik  
Bielsko-Biała, ul. Lenartowicza 37/13  
biuro handlowe: ul. Hałcnowska 194, 43-344 Bielsko-Biała  
tel. 33 816 44 40, fax 33 816 44 39  
biuro@roadservice.pl

[WWW.ROADSERVICE.PL](http://WWW.ROADSERVICE.PL)





**ROAD SERVICE**  
OZNAKOWANIE DRÓG

**STIMSONITE® 101**

## WŁAŚCIWOŚCI

### Gwarantowana możliwość powtórnego użycia.

Odzyskany, żeliwny korpus zwrócony sprzedawcy, może zostać niedrogo oczyszczony i przywrócony do stanu "jak nowy". (Trwałość korpusu: 35 lat)

### Szklana powierzchnia dla długotrwałej odblaskowości.

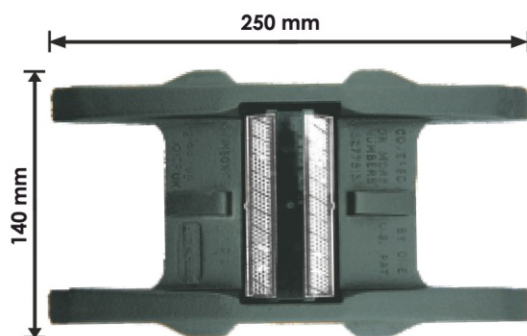
Twarda warstwa z niehartowanego szkła zabezpiecza akrylowy odbłyśnik 101 przed zarysowaniem i pozwala na samooczyszczanie przy każdym kontakcie z oponą. Niezależne testy dowiodły, że szklone reflektory elementów Stimsonite zachowują wysokie parametry odblaskowości dużo dłużej niż elementy nieszkłone. Elementy odblaskowe dłużej jasno odbijają światło i rzadziej są wymieniane (raz na 5 lat), co znacznie obniża koszty utrzymania.

### Bezpieczne odśnieżanie.

Głównym powodem wprowadzenia na polskie drogi odblasków Stimsonite 101 jest charakterystyka klimatyczna naszego kraju. Śnieżne zimy często wymagają użycia stalowych pługów odśnieżających. W takich warunkach szczególnie istotne staje się zagwarantowanie administracji drogowej takich rozwiązań oznakowania punktowymi elementami odblaskowymi, które zagwarantują ich właściwe funkcjonowanie nawet przy zastosowaniu "ciężkiego sprzętu do odśnieżania."

Niska konstrukcja części wystającej nad nawierzchnię oraz mały kąt rampy prowadzącej pług śnieżny, zapewniają najwyższą odporność na odśnieżanie. Równocześnie wydłużają okres bezobsługowej eksploatacji elementów odblaskowych Stimsonite 101 do 5 lat.

**101 AW**  
Odblask z dwóch stron, kolor biały.



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                                                                       |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| materiał korpusu                                                                      | żeliwo sferoidalne i polimetakrylan metylu           |
| wytrzymałość na ściskanie                                                             | $\geq 60$ kN                                         |
| wymiar                                                                                | 140 x 250 x 49 mm                                    |
| powierzchnia elementu odblaskowego                                                    | 929 mm <sup>2</sup>                                  |
| masa                                                                                  | 2,60 kg                                              |
| współczynnik odblasku dla typu 1 dla kąta $\beta=5^\circ$ dla kąta $\alpha=0,3^\circ$ | biały $\geq 360$ mcd/lx<br>czerwony $\geq 72$ mcd/lx |
| sposób mocowania                                                                      | wklejane w nawierzchnię                              |

## JAK ZAMAWIAĆ?

Standard AW - dwustronny biały  
Standard BW - jednostronny biały  
Standard BR - jednostronny czerwony  
Standard ERW - dwustronny biało-czerwony

Inne kolory dostępne na specjalne zamówienie.



**PPUH ROAD SERVICE Jerzy Fojcik**  
Bielsko-Biała, ul. Lenartowicza 37/13  
biuro handlowe: ul. Hałcnowska 194, 43-344 Bielsko-Biała  
tel. 33 816 44 40, fax 33 816 44 39  
biuro@roadservice.pl

**WWW.ROADSERVICE.PL**