

Specyfikacja techniczna

Pylon podatny U-5b

1. Wymagania materiałowe – techniczne :

1.1 Pylon podatny w kolorze białym lub żółtym, wykonany z wytrzymałego tworzywa plastycznego gwarantującego powrót do pozycji i kształtu pierwotnego po ewentualnej kolizji drogowej, z elastycznym przegubem u podstawy. Lico pylonu wyprofilowane (krawędzie wyniesione ponad płaszczyznę pionową oklejoną folią, w celu jej zabezpieczenia przed uszkodzeniem), oklejone jednostronnie folią odblaskową II typu. Korpus pylonu oklejony folią w kolorze żółtym, u góry piktogram znaku C-9 oklejony folią w kolorze biało-niebieskim. Ze względów eksploatacyjnych nie dopuszcza się zastosowania folii wyższych kategorii (folii przyzmatycznych).

Wyrób powinien być zgodny z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych, z późn. zm.

1.2. Pylon winien posiadać następujące podstawowe wymiary zewnętrzne:

- wysokość pylonu - 1000 mm (+/- 30) mm
- szerokość korpusu pylonu – 400 mm (+/- 20 mm)

1.3. Posadowienie pylonu:

Konstrukcja pylonu winna umożliwiać montaż w nawierzchni bitumicznej lub fundamencie betonowym za pomocą min. 4 szt. kotew stalowych M12/M10x100 lub 4 szt. kołków rozporowych.

2. Wyrób musi spełniać wymagania określone w art. 5 Ustawy o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2021 poz. 1213). Ponadto musi odpowiadać wymogom, które określa art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. r. Prawo budowlane (Dz.U. 2023 poz. 682) oraz odpowiadać normom, posiadać stosowne atesty, aprobaty i deklaracje zgodności.