

1.	Nazwa wyrobu budowlanego (techniczna/ handlowa)	Separator ruchu - punktowy parkingowy <i>(Karta wyrobu Nr 05/2018)</i>
2.	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	U-25b, VB PS-c (modułowy)
3.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	<p>Separatory ruchu stanowią urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego w inżynierii komunikacyjnej przeznaczone do optycznego i mechanicznego :</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozdzielania pasów o przeciwnych kierunkach ruchu, - oddzielania pasów ruchu dla pojazdów komunikacji zbiorowej - wyznaczania torów jazdy pojazdów, - wyznaczania zawężonych pasów ruchu, - wyznaczania krawędzi jezdni, <p>Separatory ruchu parkingowe służą do wydzielania miejsc parkingowych, a separatory ruchu rowerowe do wyznaczania i oddzielania ścieżek rowerowych od pasa drogowego lub chodnika. Separatory ruchu służą także do przeciwdziałania niepożądanemu (niekontrolowanemu) przejeżdżaniu przez powierzchnie wyłączane z ruchu, parkingi, ciągi piesze i rowerowe.</p> <p>Przy najechaniu na nie przez pojazd, nie powinny powodować zagrożenia bezpieczeństwa kierowcy i pasażerów jak również innych użytkowników drogi.</p> <p>Separatory ruchu z tworzyw sztucznych przeznaczone są do zastosowania w budownictwie komunikacyjnym w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. dróg publicznych z ograniczeniem do: <ol style="list-style-type: none"> a) dróg ekspresowych oznaczonych symbolem S, b) dróg głównych ruchu przyspieszonego oznaczonych symbolem GP, c) dróg głównych oznaczonych symbolem G, d) dróg zbiorczych oznaczonych symbolem Z, e) dróg lokalnych oznaczonych symbolem L, 2. dróg wewnętrznych bez ograniczeń,
4.	Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu	Van Berde Sp. z o.o. Sp. k. Tuszów Narodowy 397 39-332 Tuszów Narodowy
5.	Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony	BRAK
6.	Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	Krajowy system 3 oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych.
7.	Krajowa specyfikacja techniczna:	KRAJOWA OCENA TECHNICZNA
7b.	Krajowa ocena techniczna:	KRAJOWA OCENA TECHNICZNA Nr IBDiM-KOT- 2018/0201 wyd.1 z dnia 07 września 2018 r.
	Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:	Instytutu Badawczego Dróg i Mostów ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa,

		Jedn. miary	Wymagania	Metody badania według	
8.	Deklarowane właściwości użytkowe. Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Parametry próbek wyciętych z elementów separatorów, z mieszaniny PE i PVC z recyklingu - wytrzymałość na rozciąganie: - twardość - chłonność wody	MPa °Shore'a %	≥ 2,0 ≥ 80 ≤ 2,0	PN-EN ISO 527-1,2 PN-EN ISO 868 PN-EN ISO 62
		Wymiary Podstawowe elementów: - długość - szerokość - wysokość	mm	875 150 120	Sprawdzanie przyrządami pomiarowymi o odpowiedniej dokładności
		Odchyłki od wymiarów - długość i szerokość - wysokość	%	± 2 ± 4	
		Waga	kg	22	
9.	<p>MONTAŻ Separator ruchu punktowy parkingowy U-25b, VB PS-c (modułowy), składa się z dwóch modułów układanych na nawierzchni punktowo i mocowanych do niej. W przypadku zastosowania tego separatora jako tymczasowego moduły łączone są za pomocą łącznika wykonanego z mieszanki PE (polietylenu). Montowane są do nawierzchni przez zastosowanie mocowania sztywnego składającego się z łączników tworzywowo-metalowych tzn. wkrętów stalowych 10/102÷140S10×2mm o klasie wytrzymałości ≥4.6, kołków rozporowych z poliamidu (PA) i podkładki.</p> <p>WYMAGANIA Struktura powierzchni wiernie odbijająca formę, kolor jednolity zgodny z zamówieniem klienta, bez pęcherzy i niedolewów oraz widocznych przebarwień i pęknięć. Taśma odblaskowa powinna być trwale i starannie przyklejona.</p> <p>NIEDOPUSZCZALNE WADY: - niedolewy wokół otworów montażowych powyżej 5 mm, - niedolewy, pęknięcia i pęcherze na powierzchni powyżej 5 mm, - pęcherze i odkształcenia elementów od strony spodniej uniemożliwiające ułożenie i montaż separatora na płaskiej powierzchni - niedolewy, pęcherze, pęknięcia nie powinny zajmować więcej jak 10 % powierzchni, - odklejanie taśmy podczas składowania wyrobu na magazynie.</p>				
<p>Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.</p>					
Tuszów Narodowy 27.09.2018 r.		W imieniu producenta: JAROSŁAW POGODA Prezes Zarządu Spółki	Podpis: 		