

DROGMAL


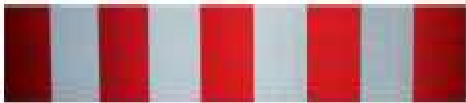










Oznakowanie dróg i ulic

2009

www.drogmal.pl

URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA
 RUCHU DROGOWEGO
 Z TWORZYWA SZTUCZNEGO

ZAPORY I PODSTAWY DROGOWE

Artykuły	Wymiary	Waga	Zalecany montaż z podstaw	Index
Zapora U3 „sierant” 	L=2400mm H=600mm	9,6kg	KP-30 (ze słupkiem stalowym) lub KP-23(słupek PVC)	ZU3C600
Zapora U20 b „50” 	L=2400mm H=500mm	9,0kg	KP-30 (ze słupkiem stalowym) lub KP-23(słupek PVC)	ZU20B500
Zapora U20 	L=2400mm H=250mm	4,5kg	KP-23 lub KP-14	ZU20A250
Zapora U20 	L=2400mm H=150mm	2,7kg	KP-23 lub KP-14	ZU20X150
Zapora U20 	L=2400mm H=100mm	1,8kg	KP-23 lub KP-14	ZU20Y100
Artykuły	Wymiary	Waga	Otwory w podstawie	Index
Podstawa KP-30  	LxSxH 800x400x120mm	28,0 kg	1x 20x20 mm 1x 40x40 mm 1x 60x60 mm 1x fi 50 mm 2x fi 43 mm	RP0030
Podstawa KP-23  	LxSxH 900x450x80mm	25,0 kg	1x 40x40 mm 1x 50x50 mm 1x 60x60 mm 1x fi 100 mm	RP0023
Podstawa KP-14  	LxSxH 590x400x70mm Słupek U-21	14,0kg	1x60x60mm 1xfi 100mm 1xfi 50mm 2xfi 38mm	RP0014
 Słupek DS.-120	H=1200mm fi=100mm	0,7kg	MONTAŻ Z PODSTAWAMI KP14 LUB KP23	DS1201

Istnieje możliwość oklejenia zapory folią II generacji.

Więcej informacji o naszych produktach na stronie internetowej www.drogmal.pl



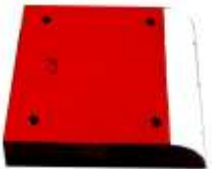










Producent : DROGMAL 74-106 Stare Czarnowo, ul. Szkolna 13, tel.091 43 49 650 fax. 091 43 49 662 email: drogmal@drogmal.pl

PROGI PODRZUTOWE

WYMUSZAJ CE OGRANICZENIE PR DKO CI


Artykuł	Opis	Wymiary	Opakowanie	Index
 <p>Próg podrzutowy element rodkowy</p>	 <p>Przeznaczone dla administratorów dróg wewn trznych, lokalnych,osiedlowych, parkingów, supermarketów, stacji paliw, szkół, placów zabaw oraz na terenach zamkni tych jak zakłady przemysłowe lub dojazdy do nich.</p>	<p>500x400mm</p> <p>H=.500mm Lub H=700mm</p> <p>Wymiary rub ø14x 180/210mm</p>	<p>Próg podrzutowy 5cm ółty rodkowy - RPS0150</p> <p>Próg podrzutowy 7cm ółty rodkowy - RPS0170</p>	
 <p>Próg podrzutowy element rodkowy</p>	 <p>Przeznaczone dla administratorów dróg wewn trznych, lokalnych,osiedlowych, parkingów, supermarketów, stacji paliw, szkół, placów zabaw oraz na terenach zamkni tych jak zakłady przemysłowe lub dojazdy do nich.</p>	<p>500x400mm</p> <p>H=.500mm Lub H=700mm</p> <p>Wymiary rub ø14x 180/210mm</p>	<p>Próg podrzutowy 5cm czarny rodkowy - RPS0050</p> <p>Próg podrzutowy 7cm czarny rodkowy - RPS0070</p>	
 <p>Próg podrzutowy element ko cowy</p>	 <p>Element ko cowy do progu podrzutowego KPR50 i KPR70. Ułatwia przepływ wody pomi dzy kraw nikiem i progiem.</p>	<p>500x400mm</p> <p>H=.500mm Lub H=700mm</p> <p>Wymiary rub ø14x 180/210mm</p>	<p>Próg podrzutowy 5cm ółty ko cowy - RPK0150</p> <p>Próg podrzutowy 7cm ółty ko cowy - RPK0170</p>	
 <p>Próg podrzutowy element ko cowy</p>	 <p>Element ko cowy do progu podrzutowego RPK0050 i RPK0070. Ułatwia przepływ wody pomi dzy kraw nikiem i progiem.</p>	<p>500x400mm</p> <p>H=.500mm Lub H=700mm</p> <p>Wymiary rub ø14x 180/210mm</p>	<p>Próg podrzutowy 5cm czarny ko cowy RPK0050</p> <p>Próg podrzutowy 7cm czarny ko cowy RPK0070</p>	
 <p>Kraw nik RKK85</p>	 <p>Elementy kraw nika RKK85 pozwalaj na budowanie wysp, azyli dla pieszych bezpo rednio na nawierzchni, bez naruszania struktury podto a. Wn trze mo na wypełni płytkami chodnikowymi, lub kostk betonow .</p>	<p>180x850mm H=100mm</p> <p>Elementy luków docinane na miejscu wg. projektu</p> <p>Otwory monta owe 2x ø16mm</p>	<p>ca.10kg/szt</p> <p>Paleta 100 szt.</p> <p>waga z palet ca. 1030 kg</p>	RKK85
 <p>Podstawa KP35</p>	 <p>Podstawa KP35 przeznaczona do monta u wysokich ogrodze budowlanych z siatki lub paneli wspartych na słupkach stalowych 38 mm. Ci kie, stabilne, gwarantuj pewne posadowienie dla paneli 3,0 m x 2,0 m.</p>	<p>300x800mm H=1300mm</p> <p>Otwory do monta u słupków: 6x ø45mm</p>	<p>ca.35kg/szt</p> <p>Paleta 40 szt.</p> <p>waga z palet ca. 1430 kg</p>	RP0030

Artykuł	Wymiary i dane Techniczne	Informacje	Index
 <p>U-21 a Folia Igen.</p> <p>U-21 b Folia II gen.</p>	<p>Tworzywo sztuczne HD PE Kolor: biały Wysoko całkowita: 1300 mm Szeroko : 300 mm Grubo : 60 mm Lico z foli odblaskowej 1-szej generacji, 1000x250 mm Adapter do monta u lampy: fi 42 mm Adapter do monta u w podstawie : 60 x 60 mm.</p>	<p>Oklejony I gen.dwustronie prawo- Oklejony I gen.dwustronie lewo- Oklejony I gen.dwustronie prawo/lewo- Oklejony II gen.dwustronie prawo- Oklejony II gen.dwustronie lewo- Oklejony II gen.dwustronie prawo/lewo-</p>	<p>SaaU2121B SbbU2121B SabU2121B SaaU2122B SbbU2122B SabU2122B</p>
 <p>Słupek U-21 z pod. Kp-30.</p> <p>Słupek U-21 z pod. Kp-14</p>	<p>Komplety:</p> <p>Podstawa Kp -14+ słupek U-21 z foli odblaskowa 1 generacji dwustronny.</p> <p>Podstawa Kp -14+ słupek U-21 z foli odblaskowa 2 generacji dwustronny.</p> <p>Podstawa Kp -23+ słupek U-21 z foli odblaskowa 1 generacji dwustronny.</p> <p>Podstawa Kp -23+ słupek U-21 z foli odblaskowa 2 generacji dwustronny.</p> <p>Podstawa Kp -30+ słupek U-21 z foli odblaskowa 1 generacji dwustronny.</p> <p>Podstawa Kp -30+ słupek U-21 z foli odblaskowa 2 generacji dwustronny.</p>		<p>Kp14U21I Kp14U21II Kp23U21I Kp23U21II Kp30U21I Kp30U21II</p>
 <p>Słupek U-6</p>	<p>Tworzywo sztuczne HD PE Kolor:biały Wysoko całkowita: 1300 mm Szeroko : 300 mm Grubo : 60 mm Lico z foli odblaskowej 1 lub 2 generacji, 600x150 mm Adapter do monta u lampy: fi 42 mm Adapter do monta u w podstawie : 40 x 40 mm.</p>	<p>Nieoklejony- Oklejony I gen.dwustronie prawo- Oklejony I gen.dwustronie lewo- Oklejony I gen.dwustronie prawo/lewo- Oklejony II gen.dwustronie prawo- Oklejony II gen.dwustronie lewo- Oklejony II gen.dwustronie prawo/lewo-</p>	<p>SU600B SaaU621B SbbU621B SabU621B SaaU622B SbbU622B SabU622B</p>
 <p>Separator ruchu (Szyna kierunkowa)</p>	<p>Materiał: Mieszanka tworzywa Sztucznego z recyklingu. Kolor: ółty Wysoko : 80 mm Szeroko : 260 mm Długo : 1000 mm Waga 18 kg.</p>	<p>Elementy Szyny Kierunkowej połączone z sobą w ciąg pozwalają na łatwe i szybkie oznakowanie przy każdej pogodzie. Nie zatrzymuje wody. Łatwo bez ładunku można je usunąć. Można je skrócić z pomocą poszczególnych elementów w każdym ciągu. Posiada miejsca na osadzenie elementów pionowych U6 c/d.</p>	<p>Sn101</p>

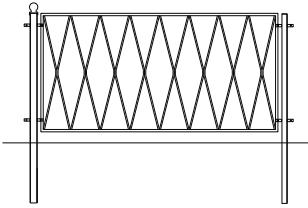

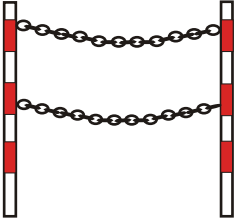
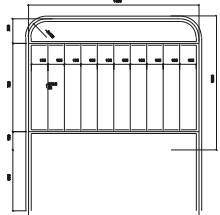
Artykuł	Opis	Wymiary	Informacje	Index
 Azyl dla pieszych ELEMENT NAROŃNY	 Element narożny Azylu dla pieszych jest częścią modułowej konstrukcji, prefabrykowanej wyspy, przykrywanej bezpośrednio do jezdni przy pomocy rur i kołków rozporowych. Barwa czerwona, z białym pasem zewnętrznym, na obwodzie elementy odblaskowe.	500x500mm H=.100mm R=500mm wymiary rur 3x ø14x 180/210mm	18kg/szt Paleta 40 szt. waga z palet ca. 750 kg	RAN0010
 Azyl dla pieszych ELEMENT SKRAJNY	 Element skrajny Azylu dla pieszych jest częścią modułowej konstrukcji prefabrykowanej wyspy, przykrywanej bezpośrednio do jezdni przy pomocy rur i kołków rozporowych. Barwa czerwona z białym pasem zewnętrznym na obwodzie elementy odblaskowe.	500x500mm h=.100mm wymiary rur 4x ø14x 180/210mm	21kg/szt Paleta 40 szt. waga z palet ca. 870 kg	RAS0010
 Azyl dla pieszych ELEMENT WEWNĘTRZNY	 Element wewnętrzny Azylu dla pieszych jest częścią modułowej konstrukcji prefabrykowanej wyspy, przykrywanej bezpośrednio do jezdni przy pomocy rur i kołków rozporowych. Barwa czerwona.	500x500mm h=.100mm wymiary rur 4x ø14x180/210mm	20kg/szt Paleta 40 szt. waga z palet ca. 830 kg	RAW0010
 Słupek przeszkodowy U5a	 Wykonany z tworzywa sztucznego (PE) metodą formowania rotacyjnego. Powierzchnia odblasku 0,3m ² z folii 1 lub 2 generacji. Lekki, łatwy w montażu bez ruchomych części. Montowany indywidualnie przy pomocy rur i kołków rozporowych bezpośrednio do podłoża lub osadzany na słupku wraz ze znakiem C9, C10.	ø 260mm H=.960mm Model 2 H=940mm Wymiary rur 4x ø12x140mm Otwór na słupek ze znakiem ø50mm lub ø60mm	2,5kg/szt Opakowanie indywidualne	U5AZ0020
 Słupek przeszkodowy U5b/400/ (Trapez)	 Słupek przeszkodowy U-5b, zintegrowany ze znakiem C9, C10. Wykonany z tworzywa sztucznego (PE) metodą formowania rotacyjnego. Powierzchnia odblasku 0,4m ² lico znaku o średnicy 400 mm, z folii 1 lub 2 generacji. Słupek występuje w dwóch wersjach jako jednostronny lub dwustronny. Barwa słupka biała lub szara. Lekki, łatwy w montażu.	ø 400mm (znak) H=1000mm Podstawa: 560x540mm (Noga trapez) wymiary rur 4x ø12x140mm	6kg/szt Opakowanie indywidualne	U5TZ60012
 Słupek przeszkodowy U5b/400/ (Prostokąt)	 Słupek przeszkodowy zintegrowany ze znakiem C9, C10. Wykonany z tworzywa sztucznego (PE) metodą formowania rotacyjnego. Powierzchnia odblasku widoczna od najazdu 0,15m ² . Lico znaku o średnicy 400 mm z folii 1 lub 2 generacji. Trzon w kształcie prostokąta. Słupek występuje w dwóch wersjach jako jednostronny lub dwustronny.	ø 400mm (znak) H=1100mm Podstawa: 500x500mm (Noga prostokąt) wymiary rur 4x ø12x140mm	6kg/szt Opakowanie indywidualne	U5PZ40012
 Słupek przeszkodowy U5b/600/	 Słupek przeszkodowy zintegrowany ze znakiem C9, C10. Wykonany z tworzywa sztucznego (PE) metodą formowania rotacyjnego. Powierzchnia odblasku widoczna od najazdu 0,10m ² . Lico znaku o średnicy 600 mm z folii 1 lub 2 generacji. Trzon w kształcie walca o średnicy 300 mm. Słupek występuje w dwóch wersjach jako jednostronny lub dwustronny.	Ø znaku 600mm H=.1240mm Podstawa: 360x360mm wymiary rur 4x ø14x	6kg/szt Paleta 40 szt. waga z palet ca. 870 kg	U5BZ60012

Więcej informacji o naszych produktach na stronie internetowej www.drogmal.pl

Producent : DROGMAL 74-106 Stare Czarnowo, ul. Szkolna 13, tel.091 43 49 650 fax. 091 43 49 662 email: drogmal@drogmal.pl

Artykuł	Opis	Wymiary	Informacje	Index
 <p>Blokady parkingowe</p>	<p>Blokady parkingowe przeznaczone do zabezpieczenia stanowisk parkingowych. Wykonane z profili stalowych, estetyczne, łatwe w obsłudze. Zamykane na zamek lub kłódk .</p>	<p>DBP500 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podstawa 170 mm x 170 mm, - Słupek wykonany z profilu zamkniętego 50 mm x 50 mm. - Pał k słupka szeroko 460 mm, wysoko w pozycji blokowania 500 mm. 	<p>W kształcie motyla- W kształcie pał ka-</p>	<p>DBP500 DBP450</p>
 <p>Pachołek drogowy U23</p>	 <p>Pachołek drogowy. Wykonany z mi kkiego PCV. Przeznaczony do szybkiego oznakowania szczególnie robót drogowych post puj cych. Lekki odporny na uszkodzenia mechaniczne.</p>	<p>Wysoko :</p> <p>DPD30- 300mm DPD50- 500mm DPD70- 700mm</p>	<p>DPD30- 0,7 kg/szt. op/20 szt. DPD50- 1,2kg/szt. op/10 szt DPD70- 2,5kg/szt op/ 5 szt</p>	<p>DPD30 DPD50 DPD70</p>
 <p>Lampa ostrzegawcza</p>	<p>Lampa ostrzegawcza Wyposa ona w przeł cznik wiatła pulsuj cego lub ci głęgo i czujnik zmierzchowy. Klosz w kolorze ótym lub czerwonym. rednica klosza 160 lub 180 mm. Zasilanie: 1 lub 2 baterie 6V 4R25. Posiada stalowy uchwyt do mocowania na słupkach lub zaporach. W standardzie wyst puje z wkładk arników . Dodatkowo mo na</p>	<p>Lampa ółta 1 bat. dzienna Lampa ółta 2 bat. dzienna Lampa ółta 1 bat. nocna Lampa ółta 2 bat. nocna Lampa pomara czowa1 bat.dzienna Lampa pomara czowa 2 bat.dzienna Lampa pomara czowa. 1 bat. nocna Lampa pomara czowa. 2 bat. nocna Lampa czerwona. 1 bat.dzienna Lampa czerwona. 2 bat.dzienna Lampa czerwona. 1 bat. nocna Lampa czerwona. 2 bat. nocna</p>		<p>LZ1D LZ2D LZ1N LZ2N LP1D LP2D LP1N LP2N LC1D LC2D LC1N LC2N</p>
 <p>Separator drogowy U14</p>	 <p>Separator wykonany z tworzywa sztucznego. Do zabezpieczania miejsc prowadzenia robót. Łatwy w u yciu.</p>	<p>DS800 L=1280mm,s=400mm, h=800mm DS500 l=1100mm,s=400mm, h=500mm</p>	<p>Separator kolor czerw. Separator kolor biały</p>	<p>SU14C SU14B</p>
 <p>Panoramyczne lustra</p>	<p>Lustra wysoko odporne na uszkodzenia mechaniczne i warunki atmosferyczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Niełtuk ce i bardzo trwałe -Łatwy monta -Bardzo lekkie -Odporne na zarysowania,uderzenia i ró nice temperatur 	<p>Ø 600mm; Ø 400mm; Ø 800mm; Ø900mm Prostok tne 800x600mm 2,5kg/szt Karton 1 szt.</p>	<p>Lustro okr głę 400 Lustro okr głę fi 400 Lustro okr głę fi 400 Lustro prostok tne</p>	<p>LO400 LO600 LO800 LO900 LP8X6</p>
 <p>Kr ek anty-porostowy</p>	<p>Kr ek jako zabezpieczenie anty-porostowe do słupka U1, doskonale zabezpiecza słupki przed obrastaniem przez trawy, ułatwia koszenie. Jest łatwy w monta u i nie wymaga dodatkowego szpilkowania. Trwały, odporny na uszkodzenia mechaniczne i warunki atmosferyczne.</p>	<p>2kg/szt Paleta 200 szt 430 kg</p>	<p>Kr ek Anty-porostowy</p>	<p>KAP5</p>
 <p>Słupek U1a</p>	<p>Słupek U1a Do oznakowania skrajni drogi. Na słupku umieszcza si numer i kilometra drogi. U1a - słupek do ustawienia w gruncie U1b - słupek do umieszczenia na barierach ochronnych</p>	<p>H=1500mm H=0,8kg/ szt. Opakowanie 10 szt.</p>	<p>Słupek U1a</p>	<p>SU1A</p>

BARIERY

Artykuł	Opis	Wymiary	Informacje	Index
 Bariera typu miejskiego	 Ramka wygradzeniowa typu miejskiego montowana do indywidualnych słupków. Słupki do ramki mogą być z główkami ozdobnymi. Wszystkie elementy wykonane są z profili stalowych zamkniętych i przetrzynanych kwadratów 10 x 10 mm. Całość zabezpieczona jest antykorozyjnie na gorący cynk. Dodatkowo ramka wraz ze słupkami pomalowana może być farbami proszkowymi (sugerowana barwa ołta).	Ramka: 2000x1000mm Profil 30x20mm pr 10x10 Słupek : bez główki Ø48,3 h=1600mm lub profil zamknięty 60x60mm z główką 60x60 h=1600mm	Ramka 36kg/szt Słupek 6.5kg/szt Słupek z główką 7kg/szt	DBM200 DBM200G
 Bariera łańcuchowa	W obrębie przejazdów kolejowych w ciągu chodników lub ciętek dla pieszych, stosuje się i umieszcza ogrodzenie. W skład bariery wchodzi słupki w standardzie 1,8 m, cynkowane ogniwo, malowane proszkowo na kolor biały i wykończone aplikacją czerwonych pasów odbłaskowych. Łańcuch wykonany z przetrzynanego cynkowanego ołowianki fi 4 mm mocuje się wewnątrz słupa za pomocą sworzni, które wtyka się w ostatnie ogniwo łańcucha. Łańcuch w standardzie malowany jest jednolicie na kolor biały, czerwony i szary.	Słupek 48,3mm : L=1800mm H=1800mm	Ocynkowany i malowany proszkowo-	U12b
 Barierka typu miejskiego	Ramka wygradzeniowa typu miejskiego stałego. Wykonana z rur stalowych i zabezpieczona antykorozyjnie na gorący cynk.	L=1450 h=1100	Ramka : 26kg	DBM150 DBM150Z

WYKONANIE I MONTAŻ BARIER TYPU MIEJSKIEGO

Kompleksowe wykonawstwo barier wraz z montażem.

Barierę wykonujemy według własnych projektów jak i według projektów dostarczanych przez zleceniodawcę. Wszystkie wykonywane barierę zabezpieczamy warstwą cynku na gorący zgodnie z PN. Dodatkowo barierę mogą być pomalowane farbami chemoutwardzalnymi lub farbami proszkowymi. Gwarantujemy trwałość i estetykę wyrobu.



DBM-200G



DBM -150Z



U-12b

Usługi

OZNAKOWANIE POZIOME DRÓG, ULIC I PLACÓW



CIENKOWARSTWOWE OZNAKOWANIE

Wykonujemy oznakowanie cienkowarstwowe dróg, parkingów, placów manewrowych.

System natrysku hydrodynamicznego pozwala na uzyskanie linii o wyraźnych, ostrych brzegach.

LINER High Solid – farba akrylowa, rozpuszczalnikowa, szybkoschnąca do oznakowania jezdni

Symbol: 24.30.12-50.00-1317-151-PAZ-0270

Norma ZN PCW-2120:2000

Atesty: IBDiM Aprobata techniczna Nr AT/2001-040091; PZH 2/B-2043/95

Charakterystyka:

Farba akrylowa rozpuszczalnikowa do oznakowania jezdni LINER stanowi zawiesinę pigmentów i wypełniaczy w roztworze żywicy akrylowej w rozpuszczalnikach organicznych z dodatkiem środków pomocniczych.

Zakres stosowania:

Farba LINER przeznaczona jest do wykonywania oznakowań poziomych na jezdniach, placach, parkingach i innych nawierzchniach drogowych i komunikacyjnych wykonanych z betonu asfaltowego. Ze względu na bardzo krótki czas schnięcia zaleca się stosować farbę do oznakowania jezdni w warunkach, gdzie wymagane jest szybkie wznowienie ruchu drogowego.

Metody aplikacji:

Farba nakładana mechanicznie (malowarki hydrodynamiczne).

Znaki drogowe

Znaki drogowe wszystkich grup i wielkości.



Kompleksowa dostawa znaków drogowych.

Folia I, II i III generacji.

Wynajem oznakowania tymczasowego.



- Posiadamy w naszej ofercie najwyżej jakości znaki drogowe.
- Zapory drogowe do wygradzania miejsca prowadzenia robót.
- Tablice prowadzące
- Sygnalizacje świetlne wahadłówek tymczasowych
- Tarcze stopy do kierowania ruchem
- Pacholki drogowe
- Kładki dla pieszych
- Specjalistyczne kamizelki odblaskowe
- Lampy ostrzegawcze
- Lustra drogowe

Więcej informacji o naszych produktach na stronie internetowej www.drogmal.pl

Producent : DROGMAL 74-106 Stare Czarnowo, ul. Szkolna 13, tel.091 43 49 650 fax. 091 43 49 662 email: drogmal@drogmal.pl