



UNIERSALNE ZASTOSOWANIE

geoSYSTEM G4

Przeznaczenie dla ruchu:



Powierzchnia biologicznie czynna:

**Powierzchnia
wolna 88%**



Tworzywo 12%

Pakowanie:

100x120x220 cm
200 szt. = 50 m²

100x120x260 cm
240 szt. = 60 m²

Wypełnienie: trawa | kamień



PEPCO, miejsca parkingowe

Wytrzymałość na obciążenia:

250 ton / m² (pusta)
500 ton / m² (z wypełnieniem)

Dopuszczalność nacisku na oś: **20 ton**
(dla opony o szerokości 200mm)

Współczynnik śpiwu:

0,11-0,20 (dla równej powierzchni
z kratką z wypełnieniem)

**Klasa reakcji na ogień dla wyrobu wg
PN-EN 13501-1:2010: Cfl-s1**

Posiada właściwości określone
w Rozporządzeniu MSWiA z dn 24.07.2009 r.
w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia
w wodę oraz dróg przeciwpożarowych
(Dziennik Ustaw 2009 nr 124 poz. 1030)

**Wytrzymałość na obciążenie ruchem dla
dróg klasy G wg normy PN-EN 1991:2004**

Wyrób budowlany:

Krajowa Ocena Techniczna IBDiM KOT
2019/0318 wyd. 1 ZNAK BUDOWLANY



Zastosowanie:

Budownictwo-przemysł-miejsca użyteczności publicznej

Place magazynowe
Miejsca postojowe
Pobocza dróg
Drogi pożarowe

Rekreacja

Lotniska-lądowiska
Tereny rekreacyjne
Stadniny koni
Pola golfowe
Campingi

Dom

Drogi wjazdowe
Miejsca postojowe
Ścieżki w ogrodzie
Brzegi i dno stawu
Wybiegi dla zwierząt
Skarpa

Dane techniczne:

Wymiary:	500 x 500 mm
Wysokość ścianek:	40 mm
Grubość ścianek:	3-4 mm
Ilość na m ² :	4 sztuki
Waga:	1,40 kg/ sztuka 5,60 kg/ 1 m ²
Sekcje w kratce:	49 oczek 70 mm x 70 mm
Stabilność wymiarów:	+/-3%
Trwałość materiału:	geoSYSTEM produkowany od 2005 roku
Materiał:	tworzywo 100% recykling