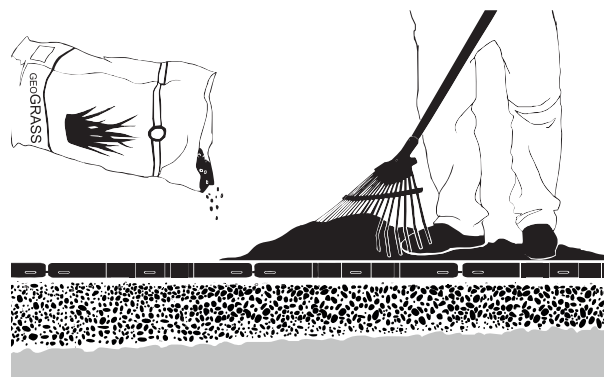


Możliwe wypełnienie



WYPEŁNIENIE TRAWĄ

- ✓ Kratki wypełniamy dobrą, zasobną organiczną ziemią ogrodniczą o dużej zawartości próchnicy, o odczynie pH 5,5–6,5. Gleba nie powinna być zbyt gliniasta, gdyż będzie się szybko zaskorupiała. Nie może też być zbyt lekka (piaskowa) ponieważ będzie szybko traciła wodę.
- ✓ Po naniesieniu ziemi w kratce należy ją intensywnie podlać, aby doprowadzić do jej ubicia. Ziemia powinna być ok 0,5 cm poniżej ścianki kratki.
- ✓ Sugerujemy zastosować mieszankę traw geoGRASS zawierającą gatunki szczególnie odporne na trudne warunki glebowe oraz pokarmowe, charakteryzujące się małymi wymaganiami pokarmowymi i dużą odpornością na suszę.
- ✓ Siew nasion traw należy przeprowadzić „na krzyż”, wysiewając połowę przeznaczonych nasion idąc wzdłuż, a pozostałą połowę w poprzek. Następnie należy przykryć nasiona przysypując całą powierzchnię piaskiem (granulacja 0,6-1,2 mm) na grubość kilku milimetrów.
- ✓ W trakcie wschodów szczególnie ważne jest utrzymywanie stałej wilgotności gruntu, podlewanie małymi dawkami w godzinach porannych. Wschody będą trwałe około 3 tygodnie przy założeniu stałej wilgotności gruntu w tym okresie.
- ✓ Przez 4–12 tygodni nie należy eksploatować powierzchni do momentu całkowitego ukorzenia trawy. Należy unikać długotrwałego parkowania pojazdów.
- ✓ Pierwsze koszenie jest możliwe w momencie osiągnięcia przez trawę ok. 10–12 cm wysokości. W pierwszym roku po zasiewie należy kosić wysoko 4-5 cm, aby doprowadzić do szybkiego zadarnienia gruntu. Po osiągnięciu zwartej murawy koszenie można obniżyć maksymalnie do wysokości 1-2 cm.

Możliwe zastosowania

Kratka trawnikowa HOBBY

KRHB40

KRHB25

PRZEMYSŁ, BUDOWNICTWO

drogi pożarowe	✓	
parkingi trawiaste	✓	
parkingi żwirowe	✓	✓
drogi dojazdowe		
pobocza dróg	✓	
plac manewrowe		
osiedlowe miejsca postojowe, drogi	✓	
torowiska tramwajowe	✓	
wzmocnienia skarp, nasypów	✓	
tymczasowe drogi	✓	✓
rowy melioracyjne	✓	

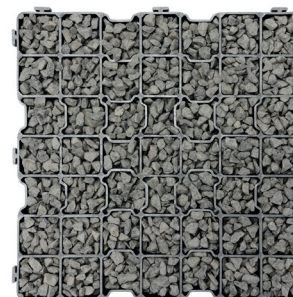
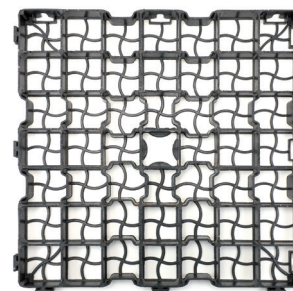
REKREACJA

parki i tereny rekreacyjne	✓	✓
ścieżki piesze i rowerowe	✓	✓
lotniska – lądowiska	✓	
poła golfowe	✓	✓
campingi	✓	✓
padoki, stadniny koni	✓	✓
dukty leśne	✓	✓

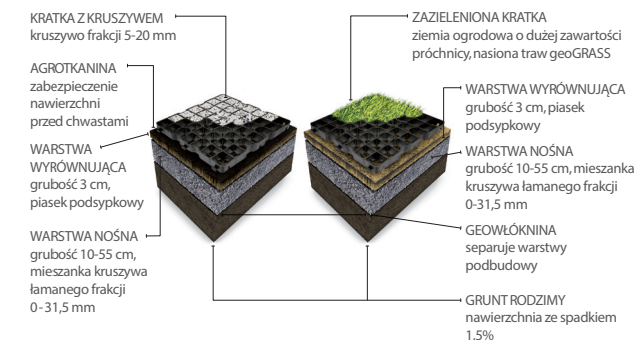
DOM I OGRÓD

wjazd do garażu, na posesję	✓	✓
przejścia między rabatami	✓	✓
ścieżki w ogrodzie	✓	✓
zabezpieczenie trawnika przed zwierzętami	✓	✓
brzegi i dno stawu	✓	
otoczenie domu (drenaż żwirowy)	✓	✓

Bradas®

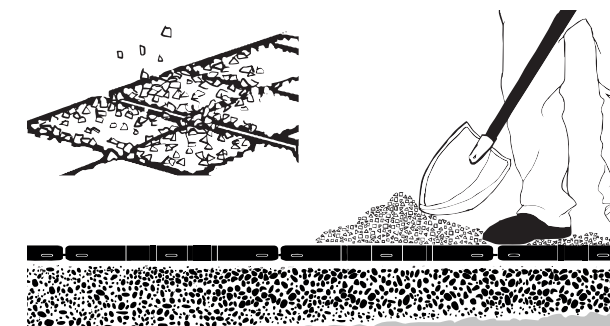


Warstwy podbudowy



Niniejsza instrukcja jest oparta na własnych doświadczeniach. Podbudowa powinna być dobrana do warunków geologicznych, przez inżyniera, według norm budowlanych.

Możliwe wypełnienie



WYPEŁNIENIE KRUSZYWEM

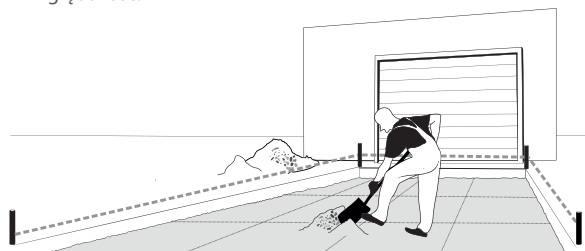
- ✓ W celu uniknięcia wzrostu chwastów, bezpośrednio pod kratką można rozłożyć agrotkaninę.
- ✓ Do wypełnienia najlepsze są kruszywa dekoracyjne wielkości 5-20 mm.
- ✓ Kratki należy całkowicie zasypać kruszywem. Pozostawienie niewypełnionych może doprowadzić do ich uszkodzenia podczas eksploatacji.
- ✓ Wypełnione kratki można ponownie zawibrować zagęszczarką z nakładką gumową, dzięki czemu kruszywo równomiernie się rozłoży.
- ✓ W przypadku, gdy wypełnienie opadnie poniżej krawędzi kratki, należy wyrównać jego poziom, tak aby ścianki kratki były całkowicie zasłonięte.

Kratka trawnikowa HOBBY

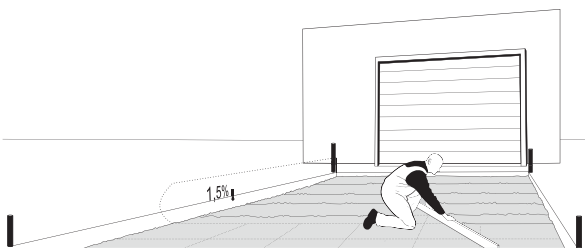
Bradas®

Przygotowanie nawierzchni

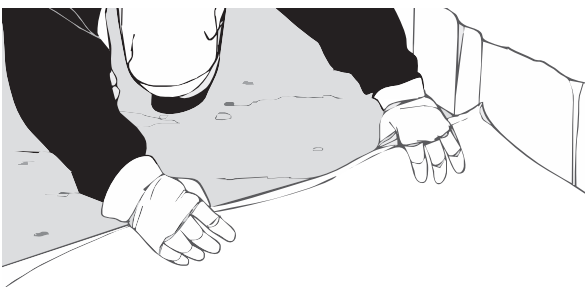
- 1 Określ i wyznacz kształt nawierzchni, wybierz ziemię na odpowiednią głębokość.



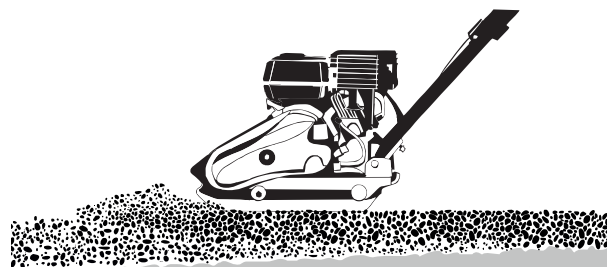
- 2 Wyrównaj podłoże zachowując 1,5% spadku.



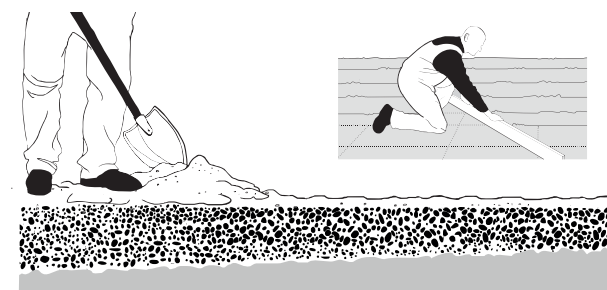
- 3 Rozłóż agrowłókninę, która uniemożliwi mieszanie się warstw i wzmocni podbudowę.



- 4 Rozprowadź tłuczeń 0-31,5 mm i zagęść go mechanicznie.

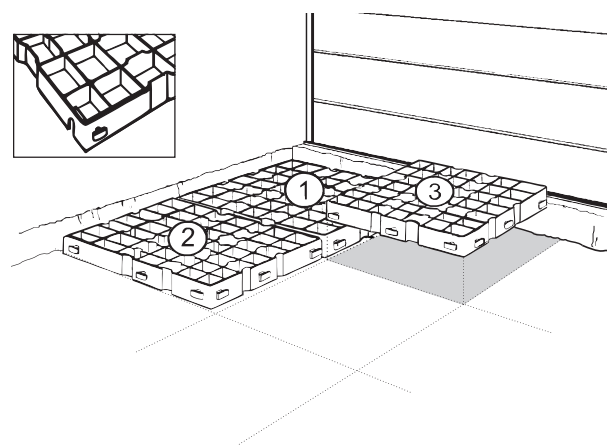


- 5 Rozprowadź piasek podsypkowy 3 cm i uciągnij na łatach murarskich.

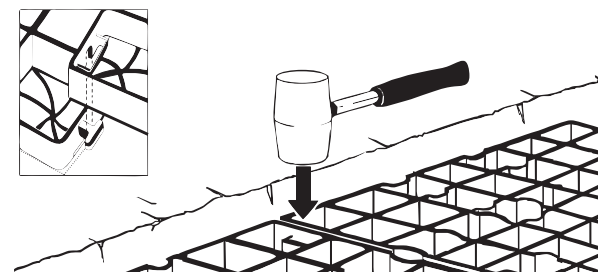


Montaż kratki

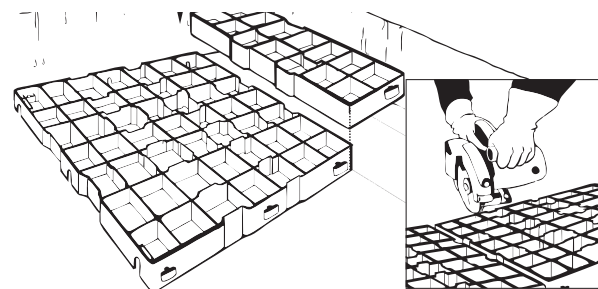
- 6 Rozpocznij od narożnika i układaj kratki rzędami. Zaczepy wyznaczają kierunek układania.



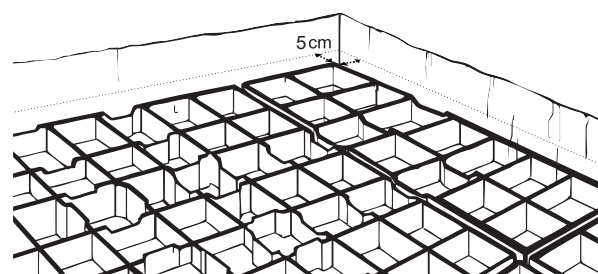
- 7 Kratki połącz zaczepami, dociśnij nogą lub dobij młotkiem gumowym.



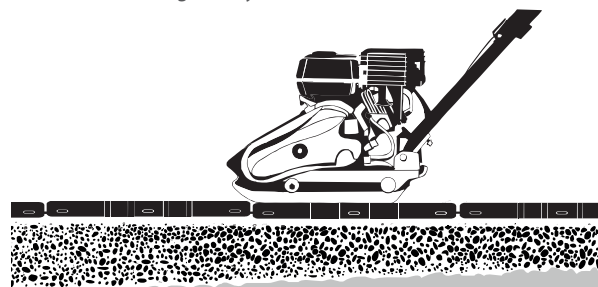
- 8 W razie potrzeby kratki możesz dociąć gumówką lub brzeszczotem i dopasować.



- 9 Zachowaj dylatację między krawężnikiem, a nawierzchnią kratki co najmniej 5cm.



- 10 Nawierzchnię wyłożoną kratką wyrównaj zagęszczarką lub walcem ogrodowym.



Ważne informacje



Wysokość podbudowy zależy od przeznaczenia nawierzchni, częstotliwości ruchu oraz warunków regionalnych. Gwarantuje stabilność krutek i odporność na obciążenia. Zapobiega tworzeniu się kolein. Na gruntach mniej przepuszczalnych (np. glina) powinna być głębsza o ok. 20 cm.

Zalecana wysokość podbudowy odpowiednio do przeznaczenia:

- ruch pieszy: 10 cm
- samochody osobowe: 30 cm
- ruch ciężki: 50 cm

W razie potrzeby, przy wytyczaniu powierzchni wykopu, można zabezpieczyć jego brzozy obrzeżami RIM-BORD, utrzymując odległość 1 cm od eko kraty do obrzeża.

Kraty wykonane są z tworzywa, które rozszerza się przy wyższych temperaturach, kurczy przy niskich. Ze względu na możliwą niestabilność wymiarów może wystąpić problem przy ich łączeniu. Zaleca się mieszanie materiału z kilku palet jednocześnie. Duże wymiary krutek należy mieszać ze średnimi, średnie z małymi.

Ze względu na właściwości tworzywa należy zachować dylatację co najmniej 5 cm między kratką, a inną nawierzchnią lub obiektem montowanym do podłoża jak np. słupek parkingowy.

Ścianki kratki muszą być zawsze całkowicie zasypane kamieniem lub zarośnięte trawą. Nie powinny wystawać puste, gdyż mogą zostać uszkodzone mechanicznie.

BRADAS Sp. z o.o. Spółka komandytowa
ul. Marii Konopnickiej 5
46-300 Olesno

