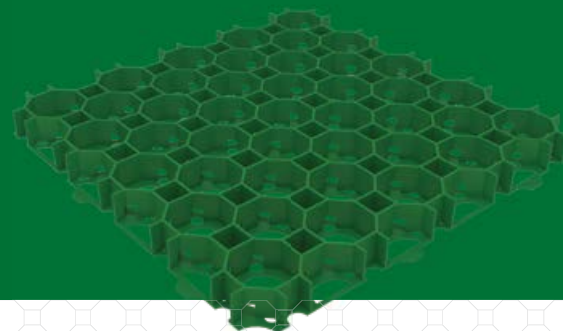




www.daliform.com



**Kratka do posadzek na
podjazdy z trawiastym
wykończeniem**



Salvaprato ERBY, kratka do utwardzania podjazdów



Salvaprato ERBY jest to system kratki z tworzywa sztucznego o strukturze modularnej do zastosowań zewnętrznych, który umożliwia wykonanie utwardzonych podjazdów z wykończeniem trawiastym, charakteryzujący się świetnymi walorami estetycznymi, dużą funkcjonalnością. Ponadto jest to rozwiązanie bardzo ekonomiczne i przyjazne dla środowiska. Kratka Salvaprato ERBY dzięki specjalnej strukturze zabezpiecza darń przed obciążeniami wywołanymi przez chodzenie lub ruch pojazdów, a tym samym umożliwia wzrost trawy i jej naturalne ukorzenienie się.

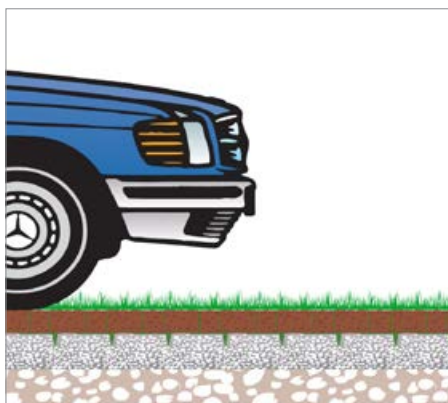
Głównym celem systemu jest wyposażenie naturalnej nawierzchni w kratki o bardzo trwałej strukturze komórkowej, w której trawa pozostaje kilka milimetrów poniżej pionowych ścianek chodnika, dzięki czemu nie jest ona narażona na zgniecenie i wytarcie.

Instalacja kratki odbywa się w łatwy i intuicyjny sposób dzięki zastosowaniu systemu zatrzasków typu "męski/żeński", co pozwala szybko ułożyć kratki na dużej powierzchni. Kratki Salvaprato ERBY dostępne są w kolorze zielonym.

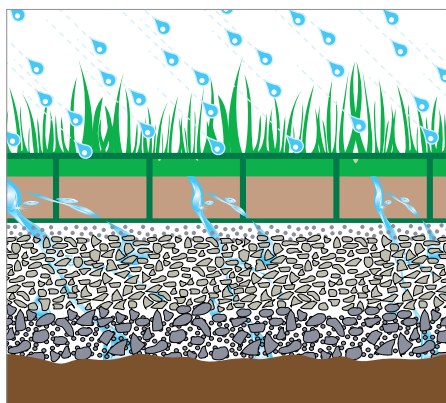
Zalety

Dzięki zastosowaniu systemu Salvaprato ERBY uzyskamy natychmiastową konsolidację podłoża, co pozwala na natychmiastowe użytkowanie kratki pod pojazdy. Podłoże wymaga jedynie przeprowadzania nieskomplikowanych prac konserwacyjnych. Ponadto dzięki zastosowaniu trawiastych nawierzchni w centrach miast istnieje możliwość utworzenia w nich terenów zielonych stanowiących naturalne siedliska dla owadów oraz niewielkich zwierząt. Kratki Salvaprato ERBY charakteryzują się dużą wytrzymałością na siły nacisku o wysokich wartościach, zależącą głównie od rodzaju gleby znajdującej się poniżej, podkładu oraz odpowiednich grubości warstw.

System kratki wyróżnia się walorami estetycznymi i dużą funkcjonalnością oraz jest przyjazny dla środowiska. Powierzchnia trawnika umożliwia naturalną filtrację wody deszczowej do gruntu, przyczyniając się tym samym do zachowania równowagi hydrogeologicznej terenu. Ponadto w okresie letnim nie występują niepożądane oddziaływanie termiczne wywołane przegrzaniem, tak jak ma to miejsce w przypadku asfaltu. Powierzchnia pokryta trawą w systemie Salvaprato ERBY odpowiada wartości ok. 90% całkowitego drenażu wody deszczowej.



Trawnik utwardzany



Równowaga hydrogeologiczna



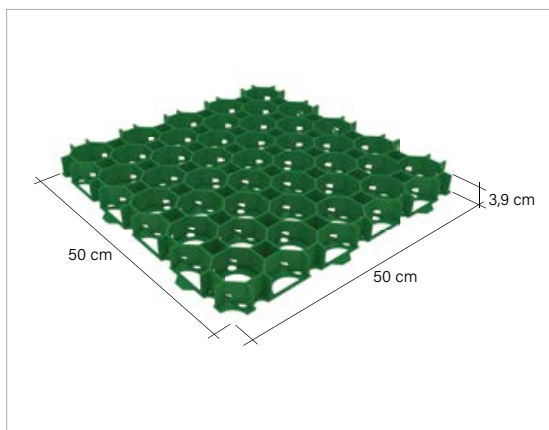
Zastosowania

Salvaprato ERBY jest to system kratki o strukturze plastra miodu, służących jako nawierzchnia dla miejsc parkingowych dla aut lub innych pojazdów kołowych, parkingów publicznych i prywatnych, ścieżek rowerowych oraz chodników, ścieżek na polach golfowych i w obiektach sportowych, posadzek (w altance lub pod grill, itp.), ogrodów ornamentowych. Kratki stosuje się również w celu ochrony trawników, zabezpieczenia nawierzchni przed zużyciem w pobliżu terenów rekreacyjnych, w okolicach ławek, w celu konsolidacji pochyłości terenowych oraz zapobiegania zjawiskom wymywania i erozji, tworzenia nawierzchni tymczasowych, np. posadzki dla różnych wydarzeń (wystawy, jarmarki, pokazy, itd.), jako przenośne nawierzchnie pod przyczepy kempingowe, miejsca magazynowania towarów, itp., tereny wokół drzew, lądowiska helikopterów oraz pasy startowe dla bardzo lekkich samolotów, dla ochrony terenów przed wpływem zwierząt (np. psów, itp.), dachy zielone, dachy płaskie oraz tarasy w celu zabezpieczenia warstwy wodoszczelnej.

Przy stosowaniu systemu Salvaprato ERBY możliwe jest sprostanie wymogom urbanistycznym dotyczącym tworzenia funkcjonalnych terenów zielonych.

W przypadku występowania pochyłości bardzo istotne jest wzięcie pod uwagę współczynnika tarcia. Dlatego też zapobiegawczo zakładając wystąpienie wilgotnej nawierzchni przy średnim/wysokim stanie zużycia opon, zalecamy stosowanie nawierzchni Salvaprato ERBY w przypadku pochyłości o stopniu większym niż 8%.

Dane techniczne



Wymiary użytkowe *	cm	50 x 50 x 3,9 h
Sztuki na m ²	szt.	4
Waga dla sztuki	Kg./szt.	1,365
Nośność	t/m ²	> 210
Kolor		zielony
Wymiary palety	cm	100 x 120 x 218 h
Paleta m ²	m ² /PAL	60
Liczba sztuk na paletcie	szt./PAL	240
Waga palety	Kg./PAL	336

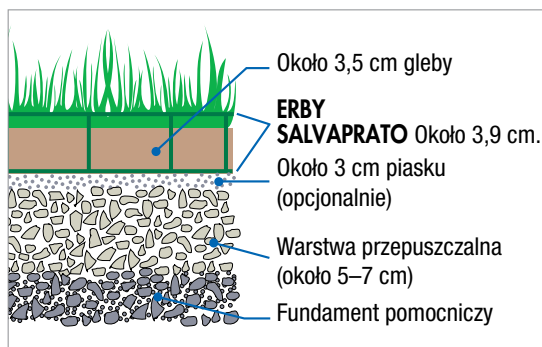
*Biorąc pod uwagę materiał przetwarzany dopuszczono różnicę w rozmiarze rzędu 2,5%. for the same reason the colour tone is subject to variation.

Materiał: Mieszanka termoplastycznego tworzywa sztucznego 100% z materiału wtórnego, odpornego na wpływ promieni UV;

Struktura modułowa: System zaczepów męski-żeński z zabezpieczeniami kłowymi;

Akcesoria: Elementy ostrzegawcze w kolorze białym, żółtym i niebieskim dla lepszej widoczności oraz/lub wyznaczenia miejsc parkingowych. Długie pręty przytwierdzające dla terenów o dużych pochyłościach.

Instalacja



! Zaleca się przeprowadzenie oceny lokalnych warunków glebowych. Podana przez nas instrukcja przedstawia jedynie ogólne zasady postępowania, natomiast przygotowanie podłoża pod nawierzchnię powinno się odbyć z uwzględnieniem rodzaju gleby, warunków klimatycznych oraz przewidywanego obciążenia.

Praktyczny system połączeń oraz niewielka waga pojedynczych kratek, a także możliwość wycinania różnych kształtów (wystarczy zwykła piłka do metalu), umożliwiają szybkie ułożenie systemu Salvaprato ERBY zarówno na małych, jak i na większych powierzchniach. Po przygotowaniu podłoża dostosowanego do warunków naturalnych terenu oraz zamierzonego zastosowania, należy postępować w następujący sposób:

- 1** UKŁADANIE WARSTWY PRZEPUSZCZALNEJ (drobny żwir - granulki o średnicy 3-10 mm) o grubości ok. 5-7 cm. Możliwość zastosowania podsypki z piasku i odpowiednie jego wyrównanie, grubość ok. 3 cm.
- 2** WYKONANIE NAWIERZCHNI PRZY POMOCY KRATEK ERBY. Podczas układania kratek na dużej powierzchni lub w przypadku występowania krawężnika lub innych elementów położonych wokół nawierzchni, należy pozostawić przestrzeń wentylacyjną o szerokości ok. 3-5 cm.
- 3** PRZY WYPEŁNIANIU KRATEK ERBY przy pomocy ziemi ogrodowej należy pozostawić odstęp od krawędzi o szerokości 1 cm, potem podlać, aby ziemia zespoila się w naturalny sposób, a następnie zasiać trawę.

Specyfikacja

- Wykonanie warstwy przepuszczalnej podłoża dla nawierzchni z tworzywa sztucznego Salvaprato ERBY, poprzez dostarczenie i ułożenie drobnego żwiru o średnicy granulek ok. 3-10 mm oraz równomierne rozproszczenie ich ręką do uzyskania warstwy wykończenia o grubości około 5-7 cm;
- Dostawa i instalacja chodnika z tworzywa sztucznego Salvaprato ERBY firmy Daliform Group Srl, charakteryzującego się następującymi parametrami: 100% wtórny stabilny materiał odporny na działanie promieni UV; Wytrzymałość o wartości powyżej 210 T/m² (test obciążenia i wytrzymałości); Powierzchnia drenażowa trawy powyżej 90%; System zatrzasków łączeniowych typu "męski/żeński"; Możliwość zastosowania elementów ostrzegawczych w kolorze białym/niebieskim/żółtym; Parametry techniczne nawierzchni odpowiednie dla ruchu pojazdów natychmiast po instalacji kratek.
- Wykonanie trawnika poprzez wypełnienie komórek nawierzchni Salvaprato ERBY przy zastosowaniu optymalnej mieszanki urodzajnej ziemi, torfu, piasku i/lub materiału wulkanicznego, wzbogaconej w nawóz o spowolnionym działaniu. Dostarczenie i zasiew optymalną mieszanką nasion w celu uzyskania darni przystosowanej dla ruchu pojazdów - 35-40 gram metr kwadratowy.
- Dostarczenie i instalacja elementów ostrzegawczych (kolor biały/niebieski/żółty) w celu wyznaczenia miejsc parkingowych lub/i tras zgodnie z postanowieniami instytucji D.LL.

Producent chodnika powinien posiadać certyfikację i stosować Zintegrowany System Zarządzania UNI EN ISO 9001 (Jakość), UNI EN ISO 14001 (Środowisko); BSI OHSAS 18001 (Bezpieczeństwo) i SA 8000 (Odpowiedzialność społeczna).

Biuro techniczne firmy Daliform Group dostępne jest dla naszych klientów (projektantów, przedsiębiorstwa, dystrybutorów, komisje) w sprawie projektów, współpracy, studium wykonalności, analiz porównawczych i kosztowych. Konsultacja techniczna - dotyczy wyłącznie systemów konstrukcyjnych firmy Daliform Group. Kontakt z biurem technicznym: Nr tel. +39 0422 2083 - tecnico@daliform.com
Aby uzyskać zaktualizowane karty techniczne, materiały pomocnicze, nowe zdjęcia oraz opracowania, należy wejść na stronę internetową www.daliform.com

Informacje zawarte w niniejszym katalogu mogą ulec zmianie. Przed złożeniem zamówienia należy wystąpić o potwierdzenie lub zaktualizowane informacje do firmy DALIFORM GROUP, która zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w dowolnym momencie bez uprzedzenia. W rozumieniu materiału odnawialnego uznano, że istnieje margines tolerancji spowodowany czynnikami środowiskowymi.



www.daliform.com

DG_ERBY - Rev. 06_02-2022

Made in Italy

dali*form*
GROUP
Building Innovation © Creatori dell'Iglù®



Tel. +39 0422 2083 - Faks +39 0422 800234
export@daliform.com - www.daliform.com
Via Postumia Centro, 49 - 31040
Gorgo al Monticano (TV) - Włochy



Certified Management System UNI EN ISO 9001,
UNI EN ISO 14001, UNI EN ISO 45001, SA 8000

Partner GBC
Italia

Rating di legalità: ★★+