

®

GARDENIS GREEN



SISTEME pentru ranforsarea solului

parcari – drumuri pietonale si pentru biciclete – cai de acces

GARDENIS GREEN[®]

Ne pasa de mediul
inconjurator si
pastrarea caracterului
natural al spatiilor
amenajate.



ECOLOGIC SI DURABIL

Produsele GARDENIS GREEN sunt realizate din 100% plastic reciclat.

Folosim PP (polipropilena) si PE (polietilena) granulate, reciclate pe loc. Acest lucru se intampla exclusiv din materiale curate, rezultate in urma proceselor de productie, lipsite de orice fel de metale grele sau alti agenti contaminanti.

Sistemele ecologice GARDENIS GREEN au aplicatii in ramforsarea suprafetelor, ca o alternativa naturala pentru produsele din beton.



GARDENIS GREEN[®]



IN ARMONIE CU NATURA

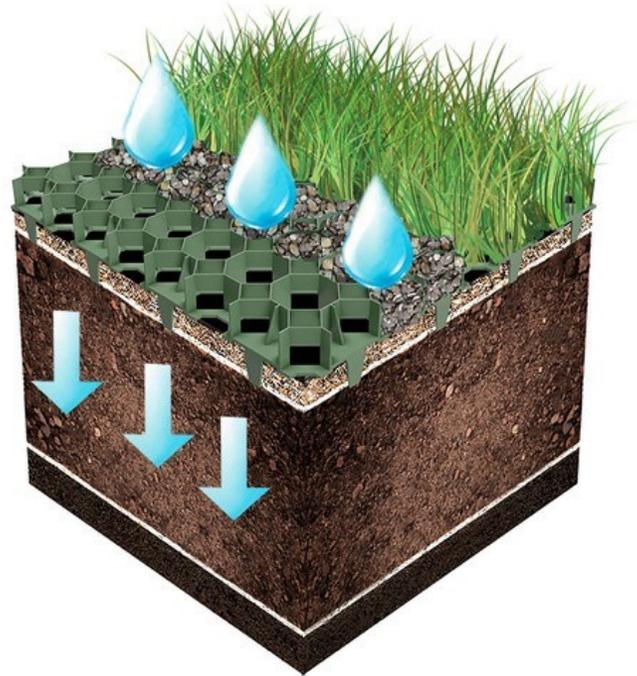
Spatiile verzi

Produsele Gardenis Green se conformeaza necesitatilor UE si reglementarilor pentru spatiile verzi.

Structura alveolara deschisa a grilelor permite dezvoltarea nestingherita a vegetatiei si plantelor.

Construim suprafete permeabile.

Design-ul unicat al sistemului de stabilizare, asigura aproape 100% retentia apei de ploaie. Grilele inierbate cu gazon sau umplute cu agregate minerale (pietris) mentin drenajul solului neobstructionat pentru a preveni inundatiile.



Produsul este cel mai frecvent folosit la drumuri si parcuri, dar solutia poate fi aplicata la o gama mai larga a zonelor permeabile pentru a facilita o mai buna infiltratie.

GARDENIS GREEN[®]



APLICATII

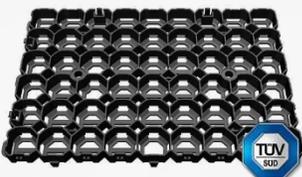
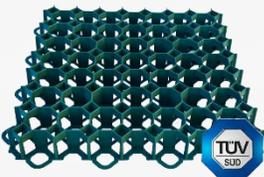
Ranforsare permanenta a solului. O alternativa perfecta a pavajelor, betonului sau asfaltului.

Grilele Gardenis Green pentru gazon sau pietris sunt foarte puternice si pastreaza aspectul natural al zonelor realizate. Sistemul de grile este destinat pentru ranforsarea solului, de-a lungul zonelor circulante, care necesita pavare permeabila natural, stabila si uniforma.

- ♦ Gazonari in zonele rezidentiale si hoteluri
- ♦ Pietris in loturile de parcare
- ♦ Cai de acces si drumuri de urgenta
- ♦ Acoperirea pantelor si stabilizarea malurilor la iazuri
- ♦ Zone de campare si terenuri de golf
- ♦ Liniile ferate ale tramvaielor
- ♦ Benzi pietonale si pentru biciclete
- ♦ Zone speciale in parcuri, gradini sau proiecte rezidentiale
- ♦ Zone de sport in aer liber
- ♦ Intrari garaje, alei de gradina, si drenaje perimetrice pentru case



TIPURI DE PRODUSE GARDENIS GREEN



MODEL	SG1	SG 3	SG 6
MATERIAL	PP/PPE (reciclat)	PP/PPE (reciclat)	PP/PPE (reciclat)
INALTIME	40	50	40
DIMENSIUNE (MM)	473x473	473x473	570x380
BUC/MP	4,4	4,4	4,6
GREUTATE/BUC (KG)	1,0	1,15	1,0
GREUTATE/MP	4.40	5.28	4.60
GROSIMEA PERETILOR (MM)	3-5	3-6	6
SARCINA (T/MP)	400	400	400
SARCINA PE AXA (KN)	140	140	140
RAPORTUL DE SPATIU VERDE	96%	96%	87%
CULOARE	verde; negru; alb	verde; negru	negru
DRUMURI DE URGENTA	da	da	da
CLASIFICARE	16/16 DIN1072	16/16 DIN1072	16/16 DIN1072
ANCORE DE RAMFORSARE	integrate	integrate	optionale
MARKERE	da	da	da
UMPLUTURA	pamant; pietris	pamant; pietris	pamant; pietris

INSTALARE USOARA SI RAPIDA

Stabilitatea pavajului, greutatea sustinuta si durabilitatea depind de pregatirea corecta a solului.

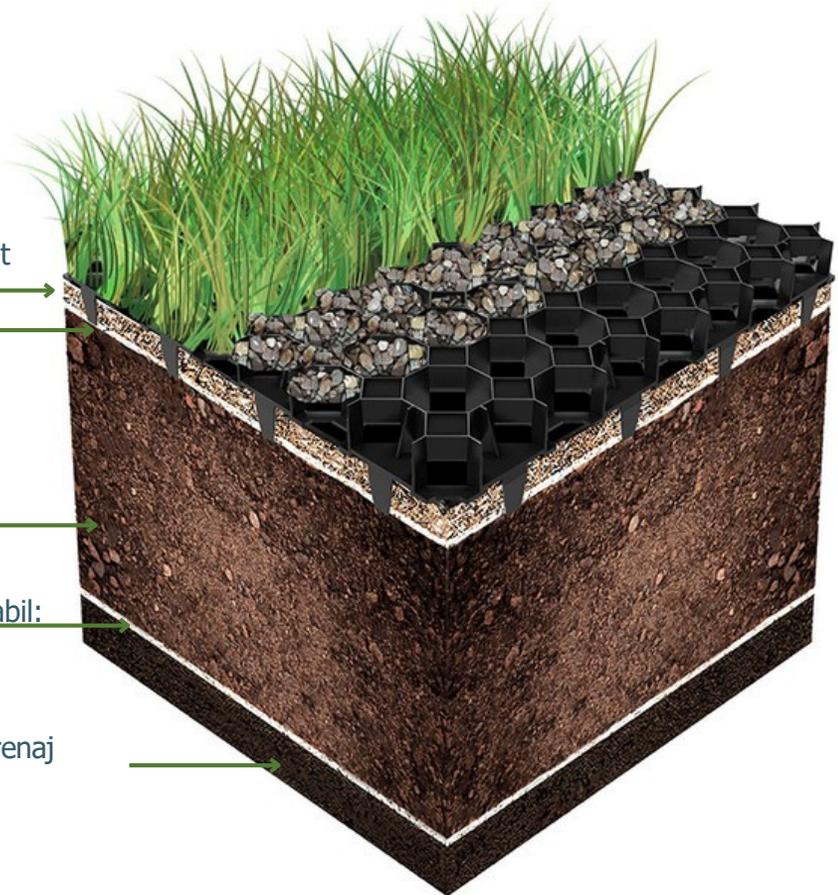
Stratificarea: 4 cm de nisip sau agregat compactat mecanic

Geotextil permeabil: 100-300 g/mp optim

Strat de sustinere permeabil: 20-40cm grosime, mix de pietris sau piatra concasata, compactat mecanic

Optional (daca este necesar) geotextil permeabil: 100-300 g/mp optim

Pamant cu 1-1.5% panta catre drenaj



SEPARATOR GARDENIS[®]

Aceasta delimitare este ideala pentru a impiedica gazonul sa se intinda, si face invizibila separarea de alte suprafete, creand straturi inaltate de scoarta, pietris sau pamant.



INSTALARE RAPIDA SI USOARA

GARDENIS, alaturi de grilele de ramforsare permeabile, ofera o gama larga de separatoare pentru gradina.

Avantajele utilizarii separatoarelor GARDENIS:

- utilizari universale - separatoarele GARDENIS sunt potrivite pentru realizarea delimitarilor frumos definite pentru gradini, alei, peluze, plantari si curti ce previn radacinile gazonului sa se intinda in zonele de flori si tin in loc fara probleme plantele, pietrisul, mulciul si bolovanii.
- flexibilitate - produsele permit realizarea de linii drepte, dar si orice forme curbate, dorite pentru gradina, intrucat sunt usor de arcuit.
- estetica - o selectie corespunzatoare a intaltimei separatorului, face ca marginile sa fie virtual imperceptibile.
- reduceri de cost - instalare usoare si rapida - nu necesita sapaturi, o excelenta alternativa pentru bordurile din beton, cu caracteristici deosebite, in comparatie cu separatoarele de metal sau cauciuc.
- prietenoase cu natura, realizate din plastic 100% reciclat, non-toxic, fara metale grele sau mirosuri, sigur de folosit in preajma copiilor sau animalelor.



GARDENIS GREEN[®]

GARDEN SERVICES S.R.L.

Bd. Marasti, nr. 59, sector 1,
Bucuresti, Romania

phone: 0722 676 638

email: office@gardens.ro

Vanzari

mobile: 0758 088 202

0758 088 208

email: magazin@gardens.ro

www.parcuri.ro

