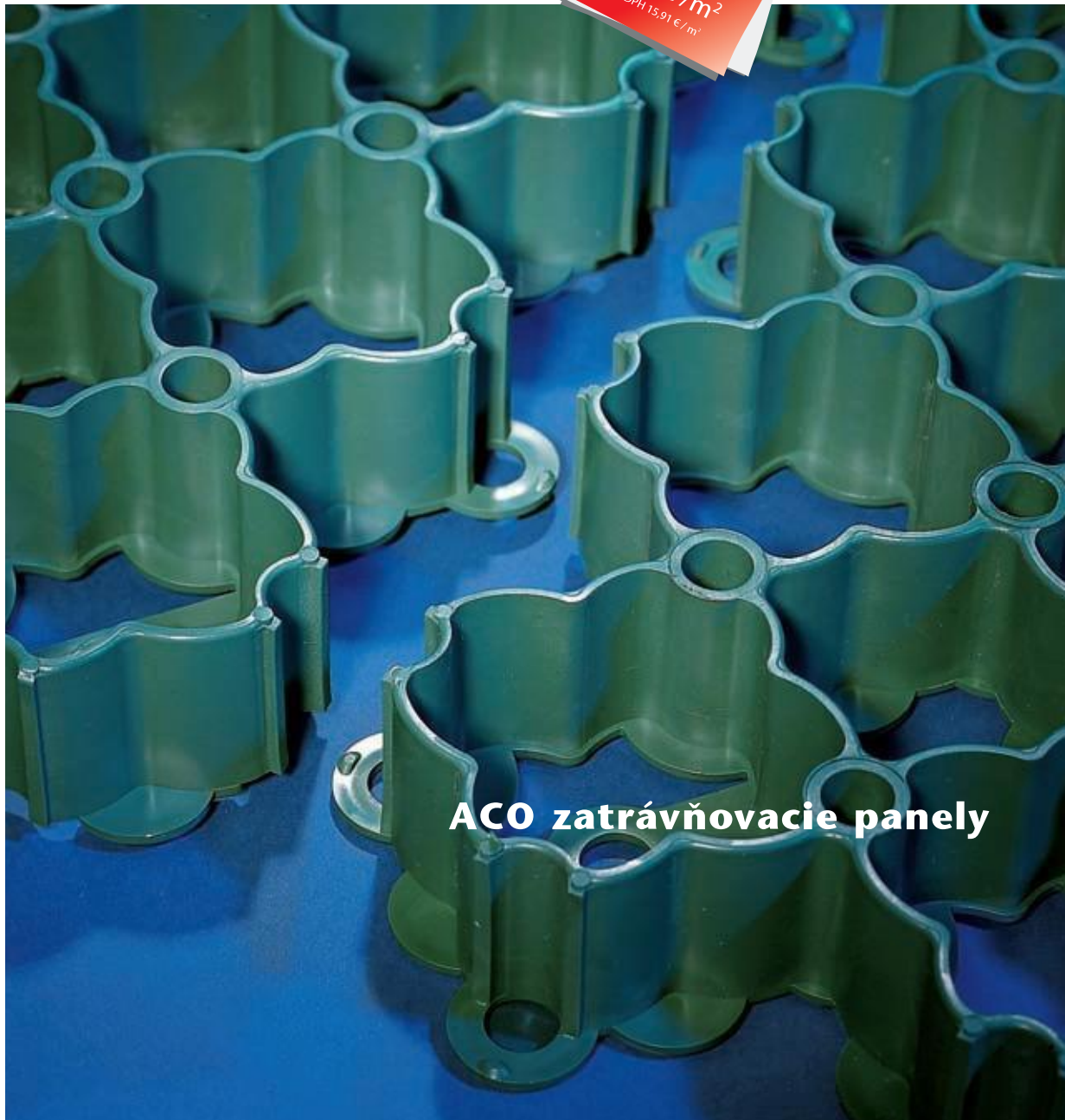


Pojazdný
automobilom

13,26 €/m²

cena s DPH 15,91 €/m²



ACO zatrávňovacie panely

www.dlazba.sk

Zatrávňovať, presakovať, ozeleniť

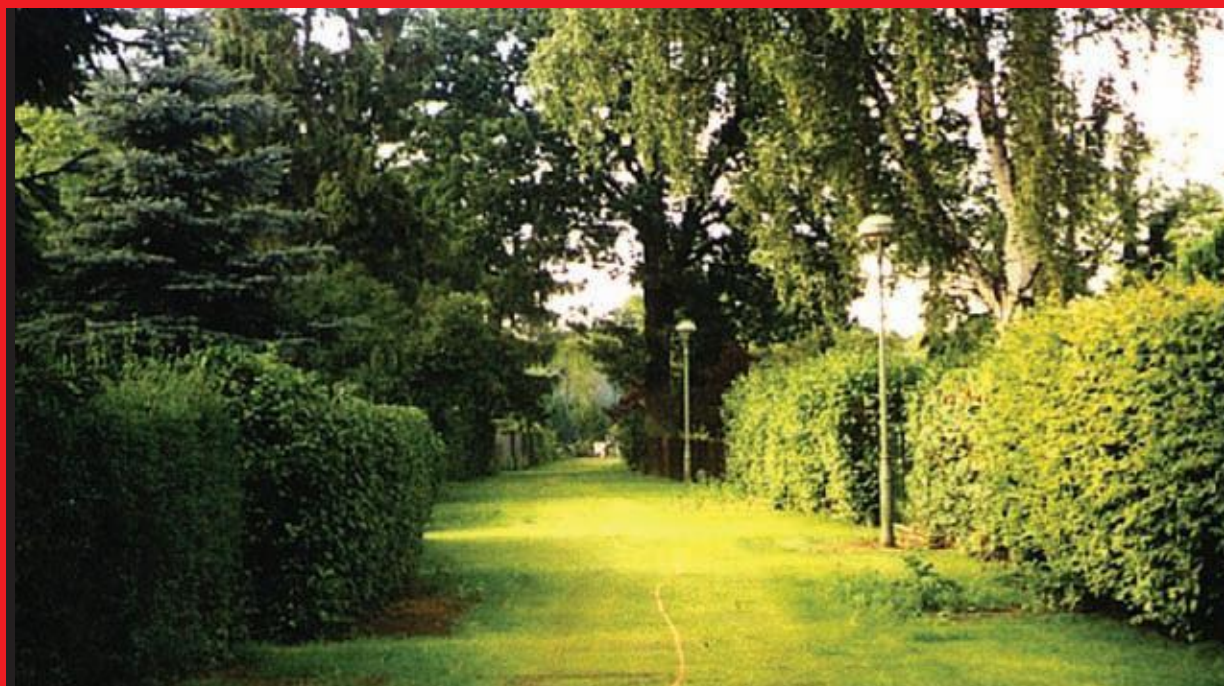
ACO Self[®] zatrávňovacie panely

Have-uni
www.dlazba.sk

97401 Banská Bystrica
Majerská cesta 96 (areál Stavia a.s.)
tel.: (048) 414 13 23
info@dlazba.sk



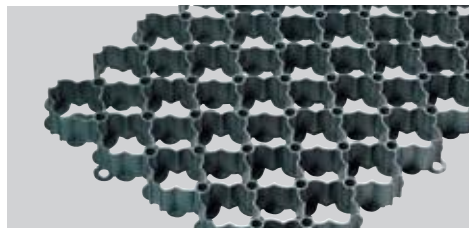
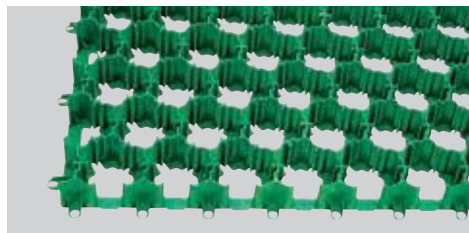
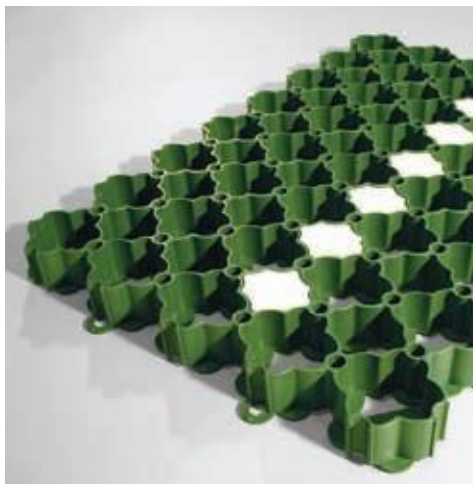
ACO

ACO Self®**zatrávňovacie panely**

ACO Self® zatrávňovacie panely Vám napomáhajú k optimálnemu riešeniu všade tam, kde plochy a cesty majú vyzerať prirodzene a napriek tomu majú byť stabilné: na Vašich garážových príjazdových cestách, na Vašom parkovacom mieste pre osobný automobil, na zelených cestách alebo odstavných plochách pre obytné vozidlo.

Zatrávňovacími panelmi vyriešite predovšetkým stabilizáciu plôch. Tam, kde môže presakovať voda, namiesto aby sa zaťažovala kanalizácia, si nielen životné prostredie príde na svoje.

Prednosti zatrávňovacích panelov ACO



- optimálna veľkosť buniek zaisťujú vysoký podiel zelene a dobrý rast koreňov
- bunky môžu byť vyplnené trávnikom alebo kamennou drvinou
- plocha zostáva pre vodu trvalo priepustná
- voda presakuje namiesto toho, aby vtekala do kanalizácie
- ušetríte výdavky za stabilizáciu povrchu
- nízka hmotnosť – iba 4,5 kg na meter štvorcový
- ľahké na prepravu
- jednoduchá a rýchla montáž
- voda sa cez výrobok neodparuje a tým nedochádza k následnej dehydratácii trávniku (ako napr. v prípade betónových zatrávňovacích dielov)
- recyklovateľný materiál
- použiteľné na zaťažiteľných plochách až do sklonu 5 percent
- krížové výstuhy zvyšujúce nosnosť stien panelu
- protišmyková úprava
- prejazdne Vaším osobným i úžitkovým automobilom
- pri dodržaní špeciálnej podkladovej vrstvy (viď možnosť občasného prejazdu nákladnými automobilmi) – požiarne dostupnosť, zvoz komunálneho odpadu, sťahovanie a pod.

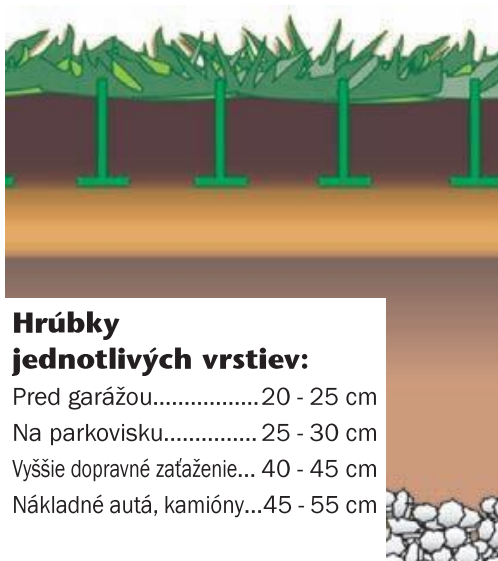
Rozsah použitia:



- garážové príjazdy
- ozelenenie striech
- cesty na sídliskách
- parkoviská/nájazdy
- odstavné miesta pre obytné vozy



Montáž:



- ← Zatrávnenie
- ← Zemina alebo štrkopiesok
- ← Vyrovnávacia vrstva
- ← Štrkopiesok (0/5 - 0/10)
- približne 4 cm

Hrúbky jednotlivých vrstiev:

Pred garážou.....20 - 25 cm
Na parkovisku..... 25 - 30 cm
Vyššie dopravné zaťaženie... 40 - 45 cm
Nákladné autá, kamióny...45 - 55 cm

Nosná vrstva:

štrk/piesok (0/32)
- cca 20 cm
drvina/piesok (0/45)
- cca 15 - 55 cm

Je nutné zabezpečiť dobrú priepustnosť vody do podlažia!



ACO SELF® – zatravnňovacie panely



ACO SELF® zatravnňovacie panely vám dopomôžu ku optimálnemu riešeniu všade tam, kde plochy a cesty majú vyzerať prirodzene a predsa majú byť stabilné: na vašich garážových príjazdových cestách, parkovacích miestach pre osobné automobily, na zelených cestách alebo ostatných odstavňových plochách.

Predovšetkým, pomocou zatravnňovacích panelov ACO vyriešite stabilizáciu plôch. Tam, kde môže presakovať voda, namiesto toho, aby sa zatažovala kanalizácia.

Prednosti systému:

- nízka hmotnosť 4,7 kg/m²
- recyklovateľný materiál
- použiteľné na zaťažiteľných plochách až do sklonu 5%
- jednoduchá a rýchla montáž

Použitie:

- parkoviská, garážové príjazdové cesty
- ozelenenie odstavňových plôch pri rodinných domoch
- ozelenenie ciest

Materiál a rozmery:

materiál: plast (polyetylén)
farba: zelená

príslušenstvo:

- kĺnce do zeme pre upevnenie v šikmých plochách
- značkovacie terče – biela farba (napr. pre parkovacie státie a pod.)

Ceny sú uvedené bez DPH.

výrobok	dĺžka cm	šírka cm	výška cm	ks/ m2	obj. číslo	cena EUR/ks
zatravn. panel B	58,6	38,6	3,8	4,42	81071*	3,00
biele značkovacie terče pre panel typ B					1153	1,00

*112 ks na palete. Pri väčšom odbere k dispozícii balenie s 220 ks zatravnňovacích panelov na paletu – obj.č. 81070, cena rovnaká ako pre artikel č.81071.

výrobok	trieda zaťaženia	šírka cm	výška cm	kg/ ks	ks/ pal.	obj. číslo	cena EUR/ks
ACO SELF EkoBord							
1000-hranica	B	8	4,45	0,4	24	NZ1155	5,00
ACO SELF EkoBord, trň, plast	B	0,0	25,0	-	100	NZ1151	0,50
ACO SELF EkoBord, trň, oceľ	B	0,0	25,0	-	100	NZ1152	0,70



Neviditeľný obrubník

Po zatravnení budú panely účinne a zároveň esteticky oddelené od okolia.



typ B

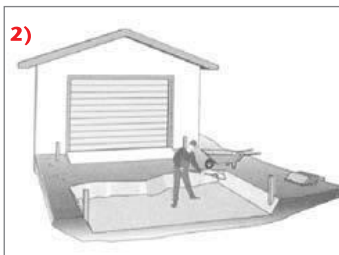
rozmery: 586 x 386 x 38 mm
hmotnosť: 1,07 kg/ks, 4,7 kg/ m²
max. odporúčané zaťaženie: tr. C250

Príklad pokládky:



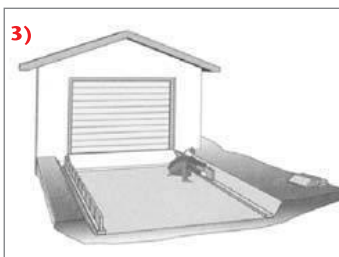
1)

Vyznačte plochu určenú na montáž zatravnovacích panelov.



2)

Odoberte zeminu do potrebnej hĺbky. Hĺbka závisí na požadovanej únosnosti a na priepustnosti podložia. Napríklad pred garáž s osobným automobilom 20 - 30 cm pri štandardnom podloží, ale v prípade ílovitého podložia až 40 cm.



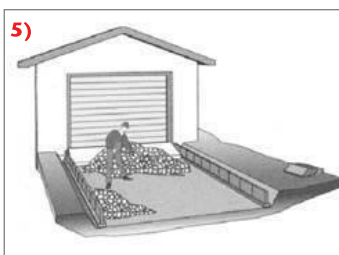
3)

Upravte okraje plochy napr. betónovými doskami, obrubníkmi alebo kameňmi.



4)

Vyznačenú plochu vyrovnajte a zhutnite.



5)

Naneste nosnú vrstvu (štrkopiesok frakcie 0/32 - 0/45), ktorá podľa veľkosti záťaže bude mať hrúbku 10 - 20 cm. Vrstvu vyrovnajte a zhutnite.



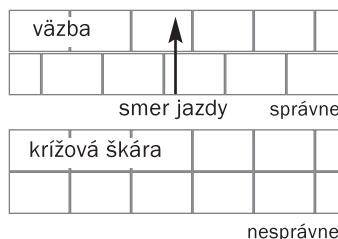
6)

Naneste asi 4 cm vysokú vyrovnávaciu vrstvu, ktorá môže byť tvorená kvôli lepšiemu rastu trávy zmesou štrkopiesku a kompostu. Vrstvu zarovnajete pomocou dosky.



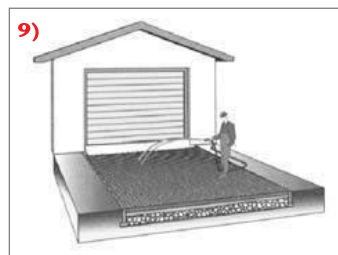
7)

Namontujte zatravnovacie panely. Dbajte na to, aby nápis „areal“ na paneloch bol stále v rovnakom smere (napr. vpravo hore). Panely držte mierne šikmo a zaklapávajte do seba. Výhodné je pokladanie na väzbu a nie na krížovú škáru a - pokiaľ je to možné - naprieč ku smeru jazdy.



8)

Zatravnovacie panely vyplňte zeminou, osejte trávovým semenom a zasypte tenkou vrstvou piesku.



9)

Zeminu zvlhčíte. Dbajte na to, aby zemina bola po utlačení o 1 cm nižšie, než je vrchná hrana panelov. Dokiaľ tráva nevyrastie, udržiavajte zeminu stále vlhkú.

