

Svahová tvárnica Covergrid S60

Popis:

Svahové tvarovky určené na spevnenie, prípadne zatrávnenie svahovitých oblastí, odvodňovacích priekop, brehov, strání a iných náročnejších nepojazdných terénov, kde pôsobia proti erózii, napr. ako alternatíva protieróznych sietí.

Je možné ich použiť aj na spevnenie/zatrávnenie nezaťažovaných plôch okolo domu - pochôdzne chodníky, záhradné cesty, terasy, chodníky v skleníku.

Recyklovateľná, UV stabilná, 10-ročná záruka.



Technické vlastnosti:

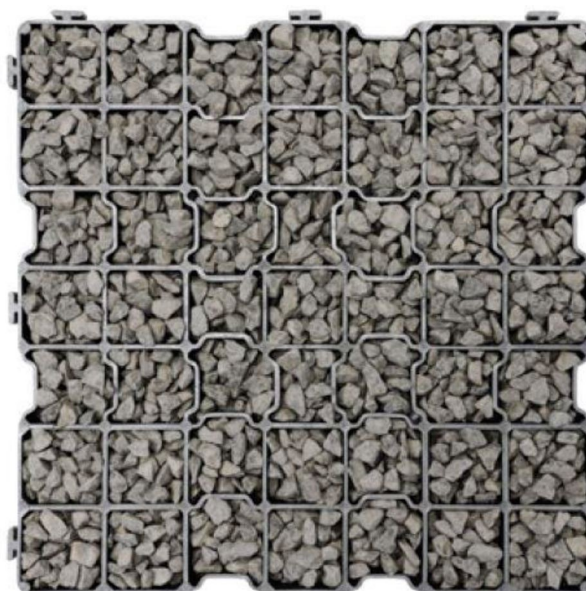
Vlastnosti	Hodnoty
Rozmer	605 x 405 mm
Výška steny	40 mm
Hrúbka	3-4 mm
Veľkosť	15 buniek; 12 cm x 12 cm (jedna bunka)
Kotevné vrecká	5
Plocha	0,25 m ²
Hmotnosť	0,8 kg/st., 3,20 kg/m ²
Materiál	100% recyklovaný plast
Farba	odtiene čiernej
Rozmerová stabilita	+/- 3 % (-30 °C až +50 °C)
Životnosť	viac ako 15 rokov
Biologicky aktívny povrch	Bunky 90 % plast
Nosnosť	100 ton/m ² (bez náplne)
Maximálne zaťaženie nápravy	120 kN/ax
Vplyv na životné prostredie	Ekologicky nezávadný a neutrálny pre podzemné vody. Tento produkt je odolný voči kyselinám, výluhom (pouličná soľ, kyslé dažde, čpavok atď.) a alkoholu

Technický list

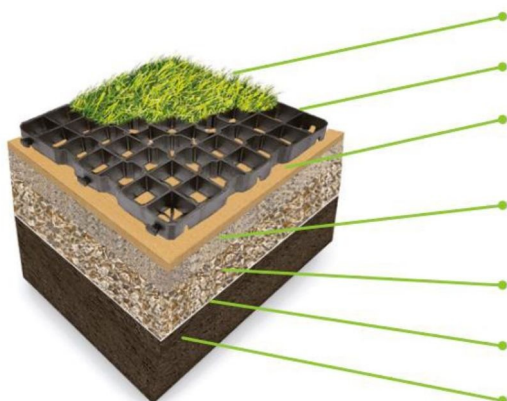


Použitie: zatrávňovacích tvárnic Covergrid G4, G25 a S60

	Štrk	Tráva
Letisko	-	G4
Podložky pre vrtuľníky		S60
Parkovacie plochy pre lietadlá		
Prístupové cesty hasičov	G4 S60	G4
Parkovacie plochy pre lietadlá		S60
Prístupové cesty hasičov		
Vnútropodnikové komunikácie		
Skladovacie a tréningové dvory		
Parkovacie miesta na sídlisku	G4 S60	G4
Dočasné prístupové cesty		S60
Kempy		
Parky		
Golfové ihriská a piknikové ihriská		
Centrá jachtingu	G4 S60	G4
Rekreačné areály		S60
Lesné cesty		
Parkovacie miesta	G4 S60 G25	G4
Cestná krajnica		S60
Drenáž štrku		
Vjazd do garáže		
Dočasné parkoviská		
Žrebčiny	G4	G4
Jazdecké areály		S60
Výbeh pre zvieratá		
Výbehy		
Dočasné parkovacie miesta	G4	G4
Chodníky pre peších a cyklistov		S60
Okolie domu		
Štrkové pásy		
Záhradné cesty		
Ochrana trávniku proti zvieratám		
Rekreačný trávnik bez základov	G4	G4
Zrázy, násypy		S60
Drenážne priekopy		
Dno a okraje jazierka		
Akumulačné nádrže		



Pokládka: Tráva



Spodné vrstvy

plniaca vrstva; pôda pH 5,5 až 6,5 alebo trávny substrát

zatravnovacia tvárnica Covergrid

vyrovnávacia vrstva: zmes kremičitého piesku, kameniva a humusu, 4 cm zhutnená na 3 cm

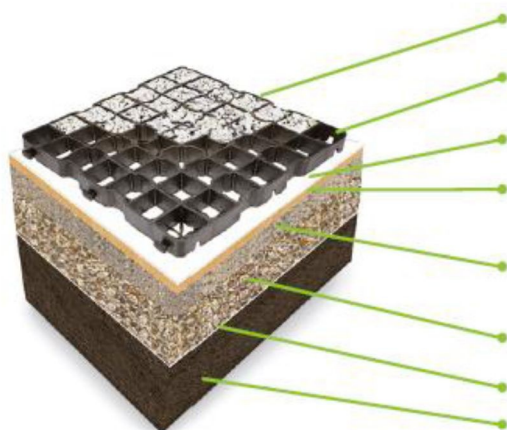
nosná vrstva: 70% drvené kamenivo, frakcia 0-32 mm + 30% humus alebo substrát, 15-20 cm

drenážna vrstva: drvené kamenivo, frakcia 32-63 mm, 15-30 cm

separačná geotextília

podložie so sklonom 1,5 %

Pokládka: Štrk



Spodné vrstvy

plniaca vrstva; štrk o frakcii 8-20 mm

zatravnovacia tvárnica Covergrid

separačná geotextília (proti burine)

vyrovnávacia vrstva: zmes kremičitého piesku a kameniva, 3 cm

drenážna vrstva: drvené kamenivo, frakcia 0-32 mm, 10-20 cm

nosná vrstva: drvené kamenivo, frakcia 32-63 mm, 15-30 cm

separačná geotextília

podložie so sklonom 1,5 %