

Zatrávňovací tvárnice Covergrid G4

Popis:

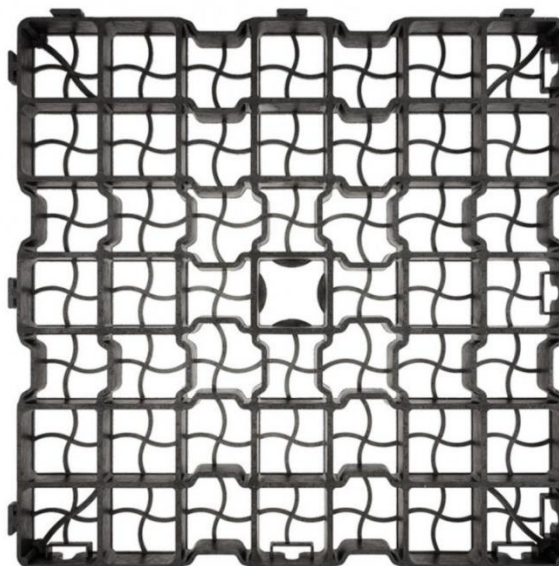
Zatrávňovací dlažba s nosností 250 t určená k zatrávňování a/nebo zpevnění příjezdových cest, parkovacích ploch, letišť, chodníků nebo výběhů či jezdeckých hal. Lze je použít i na dočasné příjezdové cesty.

Dlažbu je možné zatrávnit vhodnou travní směsí nebo vyplnit kamennou drtí. Tvárnice jsou pojezdné i nákladními vozy.

Použitý materiál odolává mechanickému namáhání, mrazu i vysokým teplotám. Odolná vůči UV záření.

Pokládka i případná demontáž je snadná a rychlá. Jednotlivé tvárnice se napojují pomocí zámkového spojovacího systému, který vytvoří souvislou a stabilní plochu.

Recyklovatelná, 10letá záruka.

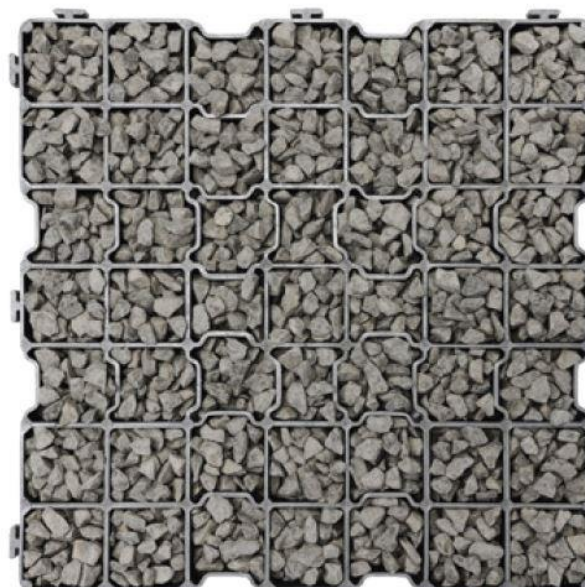


Technické vlastnosti:

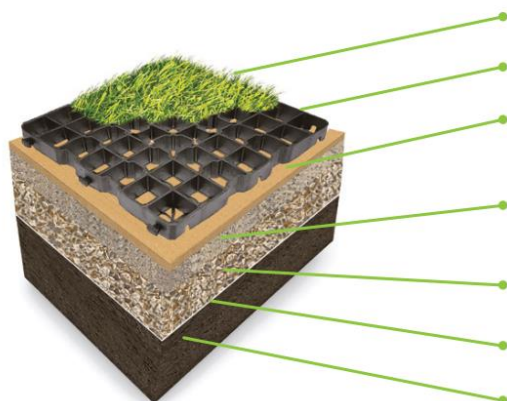
Vlastnosti	Hodnoty
Rozměr	50 x 50 cm
Výška stěny	4 cm
Tloušťka	3-4 mm
Velikost	49 buněk; 7 cm x 7 cm (jedna buňka)
Plocha	0,25 m ²
Hmotnost	1,4 kg / St., 5,60 kg / m ²
Materiál	Recyklovaný plast
Barva	odstíny černé
Rozměrová stabilita	+/- 3 % (-30 °C až +50 °C)
Životnost	více než 15 let
Biologicky aktivní povrch	Buňky 88 % plast
Nosnost	250 tun / m ² (bez náplně)
Maximální zatížení nápravy	200 kN/ax
Dopad na životní prostředí	Ekologicky nezávadný a neutrální pro podzemní vody. Tento produkt je odolný vůči kyselinám, výluhům (pouliční sůl, kyselá deště, čpavek atd.) a alkoholu

Použití: zatravnovací tvárnic Covergrid G4, G25 a S60

	Štěrka	Tráva
Letiště		G4
Podložky pro vrtulníky	-	S60
Parkovací plochy pro letadla		
Přístupové cesty hasičů		
Parkovací plochy pro letadla		
Přístupové cesty hasičů	G4	G4
Vnitropodnikové komunikace	S60	S60
Skladovací a tréninkové dvory		
Parkovací místa na sídlišti		
Dočasné přístupové cesty		
Kempy		
Parky		
Golfová hřiště a pikniková hřiště	G4	G4
Centra jachtingu	S60	S60
Rekreační areály		
Lesní cesty		
Parkovací místa		
Silniční krajnice	G4	G4
Drenáž štěrku	S60	S60
Vjezd do garáže	G25	
Dočasná parkoviště		
Hřebčiny		
Jezdecké areály	G4	G4
Výběh pro zvířata		S60
Výběhy		
Dočasná parkovací místa		
Stezky pro pěší a cyklisty		
Okolí domu		
Štěrkové pásy	G4	G4
Zahradní cesty	G25	S60
Ochrana trávníku proti zvířatům		G25
Rekreační trávník bez základů		
Srážy, násypy		
Drenážní příkopy	G4	G4
Dno a okraje jezírka		S60
Akumulační nádrže		



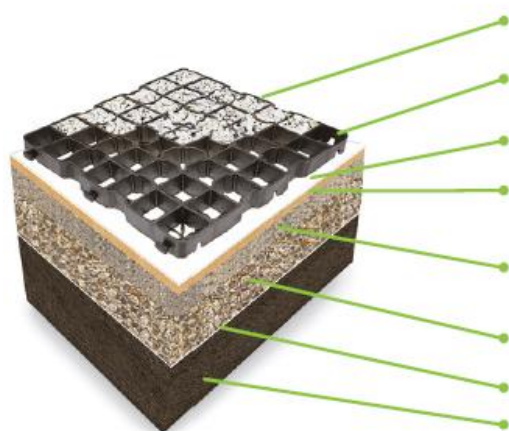
Pokládka: Tráva



Spodní vrstvy

- plnicí vrstva; půda pH 5,5 až 6,5 nebo travní substrát
- zatravňovací tvárnice Covergrid
- vyrovnávací vrstva: směs křemičitého písku, kameniva a humusu, 4 cm zhutněná na 3 cm
- nosná vrstva: 70% drcené kamenivo, frakce 0–32 mm + 30% humus nebo substrát, 15–20 cm
- drenážní vrstva: drcené kamenivo, frakce 32–63 mm, 15–30 cm
- separační geotextilie
- podloží se sklonem 1,5 %

Pokládka: Štěrk



Spodní vrstvy

- plnicí vrstva; štěrk o frakci 8–20 mm
- zatravňovací tvárnice Covergrid
- separační geotextilie (proti plevelu)
- vyrovnávací vrstva: směs křemičitého písku a kameniva, 3 cm
- drenážní vrstva: drcené kamenivo, frakce 0–32 mm, 10–20 cm
- nosná vrstva: drcené kamenivo, frakce 32–63 mm, 15–30 cm
- separační geotextilie
- podloží se sklonem 1,5 %