



Konstrukční výhody zatravňovacích tvárnic GUTTAGARDEN



KOTVÍCÍ TRNY

zajišťují stabilitu tvarovek



ZÁMKY

umožňují pevné spojení jednotlivých dílů



OTVORY VE VNITŘNÍCH PŘÍČKÁCH

dovolují prorůstání kořenovým systémem trávy zvyšuje stabilitu a homogenost souvrství



Tabulka vlastností:

Materiál	Polyethylen (HDPE) UV stabilní
Výška	4 cm
Šířka	50 cm x 50 cm
Zatížení	při obvyklé teplotě >375 kN/ks (150 t/m ²) při zvýšené teplotě 80°C >270 kN/ks
Tepelná dilatace	při 20°C = 0% / 1m ² při 50°C = 0,28% / 1m ² při 80°C = 0,69% / 1m ² při 110°C = 0,87% / 1m ²
Barva	zelená
Drenážní schopnost	cca 30 - 40l / 1m ² / 1hodinu
Váha	1,32 kg / 1ks
Balení	240 ks / 1paleta



GUTTA ČR - Praha, spol. s r.o.
Dolany 9, 273 51 Unhošť

Tel.: 312 666 212, Fax: 312 666 213
info@gutta-cr.cz, www.gutta-cr.cz

DISTRIBUTOR:



ZATRAVNŮVACÍ TVÁRNICE

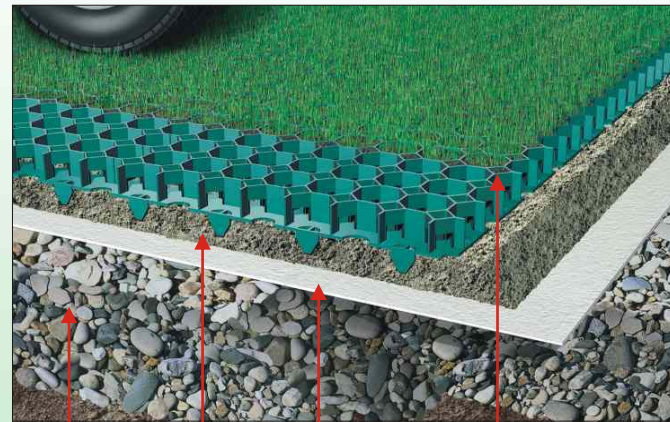


Zatravnovací tvárnice GUTTAGARDEN jsou ideální způsob pro zpevnění travnatých ploch. Konstruktivní systém tvárnice využívající kotvících trnů a kvalitních zámků zajišťuje maximální stabilitu při pojezdu a parkování vozidel a zároveň nebrání vsakování srážek. Ve srovnání s betonovými tvárnici umožňuje GUTTAGARDEN podstatně větší zatravnění (více než 80%) a vytváří tak přírodní ráz plochy. Rovněž neabsorbuje vodu potřebnou pro růst trávy.



výhody

- nízká hmotnost, snadná manipulace
- rychlá a jednoduchá pokládka
- ochrana proti nadměrnému vysychání trávníku
- ochrana proti erozi svažitéch ploch
- snížení nároků na údržbu a obnovu trávníku
- ochrana proti krtkům
- výhodný skladební rozměr 0,5 x 0,5 m (4 ks/m²)



zhuťný štěrk písek zemina
geotextilie GUTTATEX

použití

- pro zatravnění příjezdových cest ke garážím, teras, zelených městských ploch
- zajištění hrází, svahů, chodníků, odstavných ploch

Díky zámkům, které umožňují pevně spojení jednotlivých dílů, je možno tvárnice používat i v přechodu do mírných svahů (cca 10°). Například přechod k vodním plochám, nebo místo schodiště pro bezbariérový přístup.



Parkovací místa je možno vyznačit vložením reflexních parkovacích terčů.

Zatravnovací tvárnice GUTTAGARDEN se pokládají velmi jednoduše. Optimální je nosná vrstva, která se skládá z dostatečné vrstvy štěrku.



Výška štěrku se určuje podle zatížení (osobní, nákladní vozy). Jako oddělovací separační vrstvu je dobré použít geotextilii GUTTATEX, která se zasype vrstvou drti či hlíny o min. tloušťce 5 cm. Na tuto vrstvu se již kladou zatravnovací tvárnice, které se zasouvají jedna do druhé. Tvárnice se mohou plnit mnoha různými materiály (písek, humus, drobný štěrk).

