



### ZATRÁVNŔOVACIA DLAŽBA

- ekologicky hodnotný prvok s vysokým podielom zelene až 38 % plochy
- prednosťou vegetačnej dlažby je priame odvedenie dažďových vôd zadržanými otvormi do pôdy
- dlažba umožňujúca riešiť súčasne spevnenie a zatrávnenie plochy
- jednoduchá a rýchla pokládka

### DOPORUČENÉ POUŽITIE:

- dlažba vhodná všade tam kde je požadované zatrávnenie napr. odstavné plochy, parkoviská, záhradné komunikácie, vjazdy do garáží. Spevnené svahy, násypy okrasné svahy, plochy okolo stromov v mestských zónach...

### TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA:

- dlažba je vyrábaná na modernom plnoautomatickom vibrolise, dvojvrstvovou technológiou:
  - spodná vrstva – jadro, zaručuje maximálnu pevnosť
  - vrchná – nášlapová vrstva, zaručuje uzatvorenosť povrchu a tým vysokú mrazuvzdornosť, odolnosť proti chemickým rozmrazovacím prostriedkom a odolnosť proti obrusovaniu
- dlažba spĺňa požiadavky normy STN 73 6131-3 Dlažby a dielce, Kryty z vegetačných dielcov
- počiatočné skúšky typu vykonala akreditovaná skúšobňa TSÚS v Bratislave
- plochu vytvorenú so Zatrávňovacej dlažby je možné zaťažiť vozidlami do 2,5t. Podmienkou je dostatočne únosné podložie.
- ak je podložie tvorené drveným kamenivom a zatrávňovacie otvory sú vyplnené humusovým substrátom s osiatou trávou, pojme takto dáždený kryt na ploche 1ha cca 2400l vody za sekundu.

Vlastnosti zatrávňovacích dlažieb	Deklarovaná hodnota alebo trieda
Rozmery: - dĺžka - šírka - hrúbka	dĺžka ± 2 mm šírka ± 2 mm hrúbka ± 3 mm
Hrúbka nášlapnej vrstvy	min. 4 mm
Pevnosť betónu v tlaku	min. 34 MPa
Kolesové zaťaženie	7,5 kN
Odolnosť proti poveternostným vplyvom	1. stupeň narušenia / 75 cyklov
Odolnosť proti šmyku	postačujúca
Protipožiarne vlastnosti – reakcia na oheň	trieda A1 – nehorľavé

NÁZOV	ROZMERY (mm)			Spotreba ks/m <sup>2</sup>	Množstvo		Počet ks/paleta	Hmotnosť (kg)		Poznámka
	výška	dĺžka	šírka		m <sup>2</sup> /paleta	m <sup>2</sup> /rad		ks	Paleta	

### ZATRÁVŇOVACIA DLAŽBA, ekologická dlažba, 8 cm

výrobný závod: Šaľa

ZATRÁV. DLAŽBA	80	600	400	4,16	9,62	0,96	40	28	1120	1 paleta = 10 radov
-------------------	----	-----	-----	------	------	------	----	----	------	---------------------

### ZATRÁVŇOVACIA DLAŽBA, ekologická dlažba, 8 cm

výrobný závod: Košice

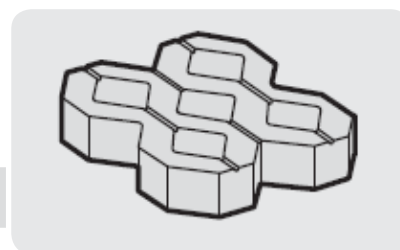
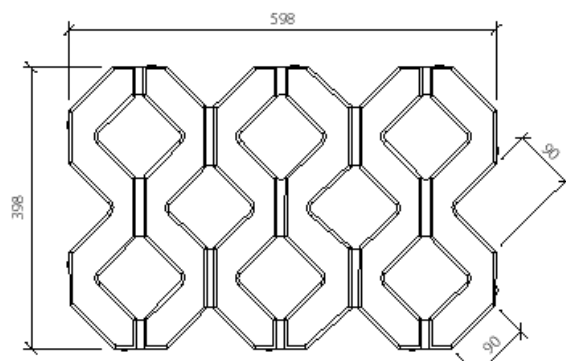
ZATRÁV. DLAŽBA	80	400	400	6,25	11,52	0,96	72	17	1224	1 paleta = 12 radov
-------------------	----	-----	-----	------	-------	------	----	----	------	---------------------

hmotnosť uvádzame bez palety (paleta cca. 30 kg)

**Pozn.:** rebrovitá konštrukcia tvarovky vyžaduje maximálny dôraz na kvalitu podlažia a vlastnú pokládku (rovnomerný podsyp v celej ploche tvarovky)

Zaplnenie otvorov tvarovky:

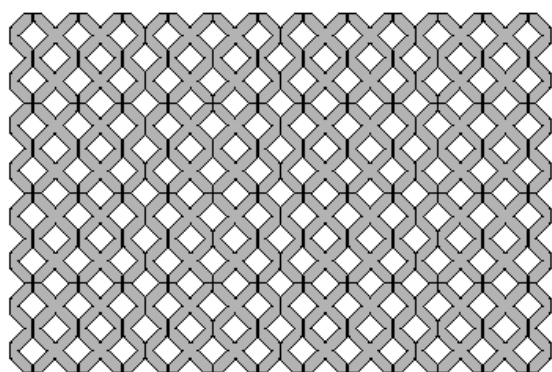
- ŠTRKOM** - otvory vyplňame kamenivom frakcie 2-5 mm
- HUMUSOM** - otvory vyplňame so zmesou piesku a humusu v pomere 1:4 po usadnutí musí byť táto zmes min. 1 cm pod úrovňou hornej hrany tvarovky



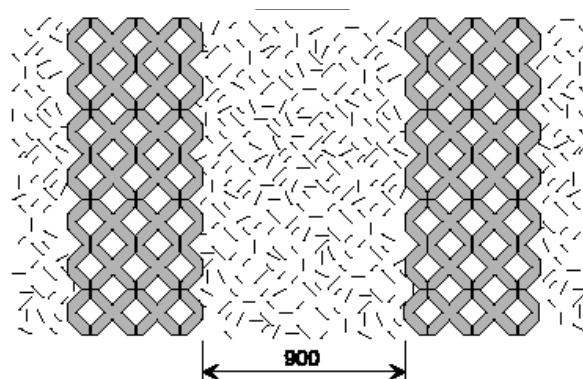
#### FAREBNÉ PREVEDENIE:

- štandardné prevedenie - bez použitia pigmentu

#### PRÍKLAD SKLADOBNÉHO VZORU:



Plná plocha



Kolaje a odporúčaná rozteč pre osobné auta