



**PLASTOVÉ  
ZATRÁVNŮVAČE**

# TECHNICKÝ LIST SÉRIA N40

profesionálna séria pre stredné zaťaženie



ELITCargo s. r. o., Plastové zatravnovače, Za vodou 132, 027 41 Oravský Podzámok



+421 918 460 335



[www.plastovezatravnovace.sk](http://www.plastovezatravnovace.sk)



[info@plastovezatravnovace.sk](mailto:info@plastovezatravnovace.sk)

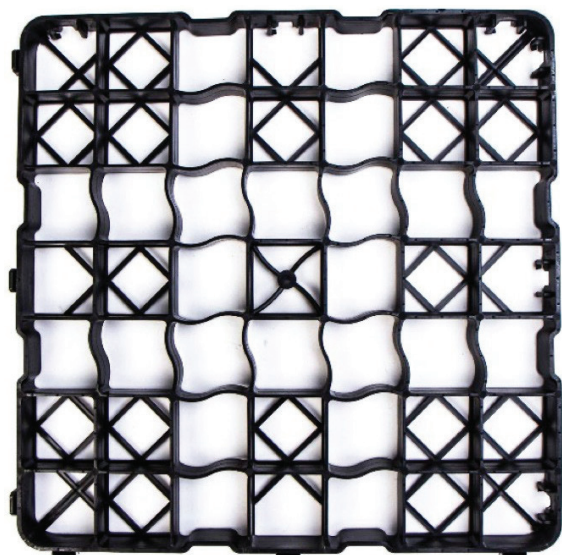


# PLASTOVÉ ZATRÁVŇOVAČE

## ZATRÁVŇOVAČ N40

PROFESIONÁLNA SÉRIA pre stredné zaťaženie

## TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE



Výška: **4 cm**

Rozmery: **50cm x 50cm**

Hrúbka vonkajších stien: **5 mm**

Hrúbka vnútorných stien: **3 mm**

Pocet zhlukov: **49 ôk**

Farba: **čierna**

Hmotnosť: **1.20 kg**

Biologicky aktívna plocha: **86 %**

Odtokový koeficient: **0,11-0,20**

Pevnosť v tlaku: **2500kN/m<sup>2</sup>**

Povolené zataženie nápravy: **170kN/nápravu**

Surovinové zloženie: **PP, PE**



## CERTIFIKÁT

certifikácia CE



## SPÔSOB BALENIA

Počet kusov na palete: **240 ks**

Počet m<sup>2</sup> na paletu: **60 m<sup>2</sup>**

Rozmer palety: **120/100**

Výška palety: **2,2 m**

Celková váha palety: **350 kg**



ELITCargo s. r. o., Plastové zatrávňovače, Za vodou 132, 027 41 Oravský Podzámok



+421 918 460 335



[www.plastovezatravnovace.sk](http://www.plastovezatravnovace.sk)



[info@plastovezatravnovace.sk](mailto:info@plastovezatravnovace.sk)



## Doporučené POUŽITIE:

### Zatrávňovač typu „A“ určený pre:

- ✓ **parkovacie miesta pre rodinné domy a záhrady**
- ✓ kempy, altánky, chodníky v záhradách a okolo rodinných domov
- ✓ prístupové a príjazdové cesty k domom, chatám, chalupám
- ✓ **výbehy zvierat, stojiská koní a dobytky**
- ✓ **manipulačné spevnené plochy**
- ✓ pristávacie plochy pre lietadlá s maximálnou vzletovou hmotnosťou (MTOM) do 495 kg

Pre zabezpečenie vhodných podmienok použitia, je potrebné, aby bol zatrávňovač inštalovaný v súlade s vopred pripraveným stavebným projektom s prihliadnutím na geologické pomery podkladu. Výšku a parametre základu je potrebné voliť primerane k typu a účelu použitia. Základ a drenážnu vrstvu je potrebné urobiť s makadamu vhodnej frakcie napríklad 32-63mm, aby sa zabránilo vzniku vyjazdených kolají a bol zabezpečený riadny odvod vody.

Ak má pôda obmedzenú absorpčnú kapacitu, je potrebné vykonať dodatočnú drenáž, aby sa zachoval priepustný povrch. Povrch ekologických plastových zatrávňovačov, je možné vyplniť štrkom, štrko-drtou, okrasným kamenivom alebo zatrávniť vhodnou trávou.

Počas používania pamätajte na základné podmienky potrebné pre správnu prevádzku:

- výplň zatrávňovačov by mala byť nad povrchom roštu minimálne 15 mm,
- nepoužívajte povrch zatrávňovačov v rozpore s jeho technickými parametrami,
- počas používania je potrebné povrch udržiavať vždy správne vyplnený

## ODPORÚČANIA NA INŠTALÁCIU

- plast, z ktorého je zatrávňovač vyrobený, sa vyznačuje tepelnou rozťažnosťou pod vplyvom teploty. Dilatačné škáry by sa preto mali robiť asi 2-3 cm po vonkajších okrajoch a minimálne každých 10 metrov dĺžky inštalovaného roštu,
- zatrávňovač by mal byť položený, keď je minimálna vonkajšia teplota vyššia ako +5C,
- zatrávňovače by sa mali ihneď po položení vyplniť štrkom, kamenivom, zeminou a pod.,
- povrch zatrávňovačov musí byť úplne vyplnený kamenivom/zeminou s trávou. Počas montáže by mala byť výplň mierne zhutnená a všetky voľné plochy medzi stenami by mali byť vyplnené,
- pri ukladaní zatrávňovačov miešajte vrstvy z jednotlivých paliet, súvisí to s možnými rozmerovými odchýlkami jednotlivých roštov na každej palete.
- horný povrch zatrávňovačov by mal byť v jednej rovine s okolitým terénom (obrubník, okraj, dlažobné kocky),
- po zrezaní hrany zatrávňovača napr. na oblúk použite lemovanie napr. Optibord, Eco, z našej ponuky.

