

Navodila za namestitev - vrt in okolica

☆ Nasipanje s peskom, drobljencem, ipd.



Zakaj ECORASTER®?

- enostavno in hitro polaganje (ca. 100 m² na osebo v eni uri) ob nizki lastni teži (ca. 5-11 kg/m² odvisno od modela)
- nizki transportni stroški in stroški rokovanja
- visoka obremenitev (do 350 t/m²)
- patentirani zatično povezovalni sistem (Patent. No. 0576939)
- Utrditev podlage brez zbijanja tal
- z dodatnimi elementi, kot so označevalne kocke in kotniki vsesplošno uporaben
- minimalno vzdrževanje
- ne drsi in je odporen na lomljenje
- Vremensko odporen in ekološko neoporečen
- odporen na zmrzal in UV žarke
- enostavno prilagajanje na robovih (enostavno rezanje)

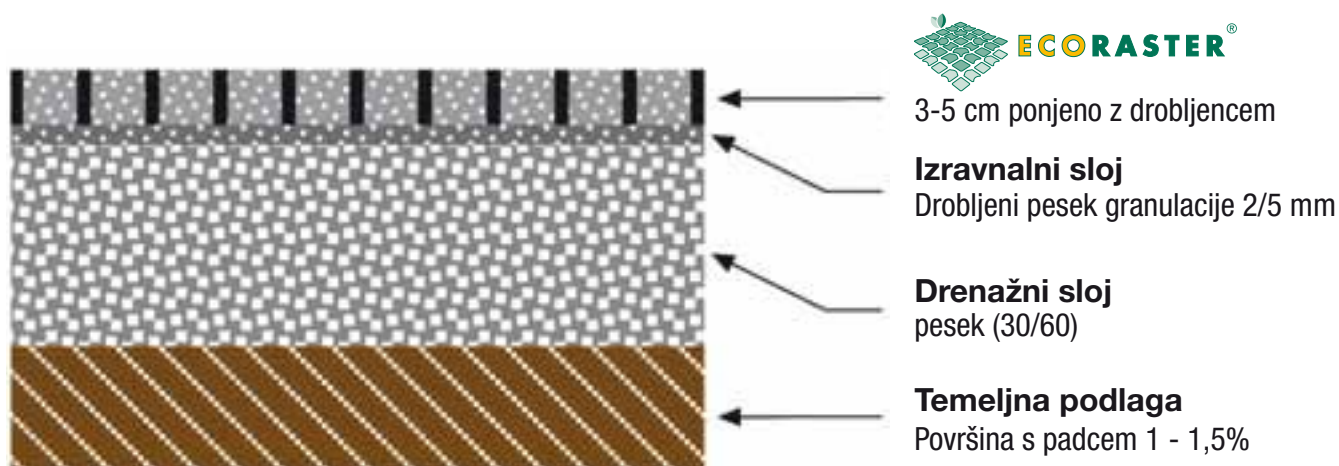
Priprava

Potreba po pesku, drobljencu, ipd.

Pred izračunavanjem količine potrebnega materiala morate najprej določiti višini kočne površine. Pri večjih površinah morate v ta namen uporabiti napravo za merjenje nivoja oz. laser.

Potrebni material za zapolnenje satja izračunate po sledeči formuli:
 $0,95 \times \text{površina} \times \text{višina satja}$

V kolikor nameravate satje položiti na obstoječo podlago odcejanje padavinskih voda ni zagotovljeno. Poleg tega lahko prihaja do neenakomerne pozelenitve površine. Sposobnost obremenitve površine se z namestitvijo pohodnega satovja ECORASTER močno poveča.



Primer: parkirišče z nasutjem

↙ **Temeljna podlaga**

izravnajte površino s cca. 1 – 1,5 % nagibom

← **Podlaga**

Nanesite pesek granulacije 5/32 mm ali 5/46 mm ali 8/16 mm in ga utrdite (valjar ali vibracijska nabijalka - žaba)

Debelina podlage - osebni avtomobili: ca. 25 cm

Debelina podlage - tovorni avtomobili: ca. 45 cm

↑ **Izravnalni sloj:**

Drobljeni pesek z granulacijo 2/5 mm (višina ca. 2 cm) nanesite preko temeljne podlage in presežek odstranite

→ **ECORASTER®** položite in povaljajte (valjar ali vibracijska nabijalka - žaba)

↓ **Polnjenje pohodnega satja ECORASTER**

drobljen pesek / pran pesek :

Satje zapolnite z ustreznim materialom

Na kaj morate paziti!

Pri višini podlage morate paziti, da se **ECORASTER®** ob valjanju posede približno 0,5 cm.

V primeru potrebe po vgradnji robnikov naj bodo le ti oddaljeni od pohodnega satja **ECORASTER** vsaj 5 cm.

Po polnjenju pohodnega satja **ECORASTER** je mogoče pričakovati manjše posedanje.

Podložna tkanina iz geotekstila zanesljivo preprečuje mešanje talne podlage z zgornjimi sloji podlage.

V vročih poletnih mesecih je pri polaganju satja potrebno paziti na to, da se satje zapolni s polnilom takoj po polaganju.

Dodatna oprema

✘ **Označevalne kocke za parkirišča**
Označevalne kocke so dobavljive v beli barvi in jih lahko namestite v satje brez predhodne priprave

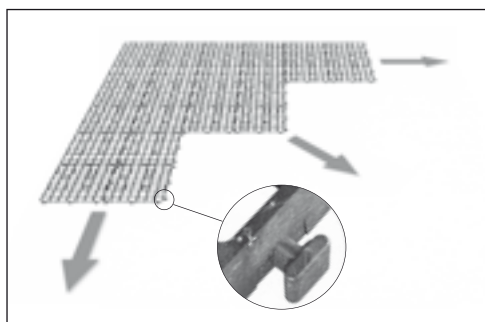
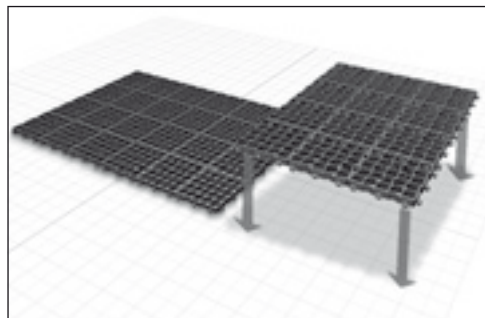
✘ **Vogalniki**
Vogalniki so dobavljivi v 30° in 50° izvedbi

Nasvet:

Za hitro in čisto rezanje se je v praksi uveljavil način rezanja z ročno električno krožno žago. Za majhne robove, ki jih moramo izrezati zelo natančno pa se priporoča uporaba obodne žage ali močnih škarij za veje. Satje ne režite na licu mesta, temveč ga po možnosti najprej pomerite in šele nato odžagajte. Z namestitvijo ustrezne podlage (deska, kos **ECORASTER** plošče,) pod satje, ki ga režete, bo rezanje močno olajšano.

Delo z vnaprej sestavljenimi ploščami

ECORASTER® lahko hitro in nezahtevno položite brez uporabe mehanizacije. Sistem je dobavljiv v ploščah sestavljenih iz 12 posameznih segmentov in jih lahko polagate neposredno iz palete



polaganje

Polaganje satja se prične v enem vogalu. Povezovalni čepki morajo biti obrnjeni v smeri nadaljnjega polaganja. Naslednje plošče se nato zatikajo v povezovalne čepke predhodnih plošč.

razdiranje

Že spojene segmente lahko po potrebi ponovno razstavite. Ploščo, ki jo nameravate razreči položite na drugo ploščo in jo z nogo pritisnite k tlu. Na ta način se sprostijo varnostni zapenjalni sistem.

prilagajanje - razrez

Za hitro in kvalitetno obdelavo plošč so se v praksi uveljavila sledeča orodja:

- ✘ ročna električna krožna žaga
- ✘ motorna žaga (verižna žaga)
- ✘ obodna žaga