

# ECORASTER E50

Verkefni: Bílastæði við Holtsveg í Urriðaholti

Verkkaupi: Garðabær

Verktaki: Gott verk ehf.



Hér eru bílastæði sem þurfa ekki frárennsli og stuðla að eðlilegum vatnsbúskap. Þarna var valið að þrýsta gras í grindurnar og fá rétta útlitið strax. Einnig hefði verið hægt að setja gróðurlögn í grindurnar og sá í. Aðrir valmöguleikar eru að nota forræktaðar Ecoraster grindur með grasi eða fylla með mól.

Breiddin á bílastæðunum er ca. 1,7metrar eða fimm einingar og renningur sagaður af þeirri sjöttu. Jarðvegurinn var undirbúinn í þessu tilfalli eins og fyrir hellulögn. Tekið í hæð og jafnað undir með hellusandi, svæði þjappað og tekið rétt með línu.

Lagningin á Ecoraster grindunum var fljótleg. Grindurnar koma saman settar í 12 einingum eða 1,33fermetrar. Vegna læsingarinnar frá Ecoraster er allur flöturinn samhangandi. Hver eining er 33x33cm.

Rúllað var út torfi yfir grindunarnar og þrýst ofan í með hjólbörðum hjólaskóflunar.

Þá var hægt að fara að nota bílastæðin um leið og Ecoraster grindurnar hafa verið lagðar. Þær hafa verið notað í bílastæði í rúm 20 ár og hafa sannað að grindurnar eru sterkar og hafa bætandi áhrif á umhverfið.

Notaðar voru Ecoraster E50 grindur sem bera allt að 350 tonn á fermetur (ófylltar) eru með burðarþol upp á 20 tonn (DIN 1072).

Í Ecoraster kerfinu eru beygjueiningar og lamir sem gerir kleift að hægt er að hafa samfellu á hlykkjóttum eða hallandi svæðum, hvort sem er fyrir bílastæði eða stíga. Einnig eru til bílastæðamerki slétt og upphleypt.

Ecoraster grindurnar eru framleiddar úr plasti sem er endurunnið úr palstpokum og fóru um það bil **110.000** poka í þessi bílastæði.

Frekari upplýsingar:

[www.ecoraster.is](http://www.ecoraster.is)

VER ehf.

Kikjubraut 12

300 Akranesi

Sími 431 1111

[ver@ver-ehf.is](mailto:ver@ver-ehf.is)



RAL-GZ 806

