

Priloga 4

Fizikalno-kemijske lastnosti umetno pripravljene zemljine, namenjene rekultivaciji tal, nasipavanju stavbnih zemljišč in nasipavanju območij mineralnih surovin za zapolnitev tal po izkopu

Preglednica 1: Fizikalno-kemijske lastnosti umetno pripravljene zemljine vrste A in B, namenjene rekultivaciji tal, nasipavanju stavbnih zemljišč in nasipavanju območij mineralnih surovin za zapolnitev tal po izkopu za vnos, globlji od 2 m

Fizikalno-kemijska lastnost	Oznaka	Enota	Območje
kamenje, večje od 2 mm ^{1,2}		masni % s. s.	0–70
kamenje, večje od 200 mm ^{1,2}		masni % s. s.	0–10
TOC		masni % s. s.	≤ 2 %
TOC v izlužku		mg/kg s. s.	50
pH	pH		6,5–8
električna prevodnost		□ S/cm	< 600
celotni dušik	N cel	masni % s. s.	< 0,1
celotni fosfor	P cel	masni % s. s.	< 0,1
balastne snovi	umetne mase kovina	masni % s. s. masni % s. s.	< 0,5 < 0,5

1) Približna vrednost

2) Posamezni delci s premerom, večjim od 2 mm oziroma večjim od 63 mm

Preglednica 2: Fizikalno-kemijske lastnosti umetno pripravljene zemljine vrste A in B, namenjene rekultivaciji tal, nasipavanju stavbnih zemljišč in nasipavanju območij mineralnih surovin za zapolnitev tal po izkopu za globino vnosa do 2 m

Fizikalno-kemijska lastnost	Oznaka	Enota	Območje
glina	T	masni % s. s.	5–25
kamenje, večje od 2 mm ^{1,2}		masni % s. s.	0–30
kamenje, večje od 200 mm ^{1,2}		masni % s. s.	0
TOC		masni % s. s.	povprečno 5 % za globino 0–60 cm, povprečno 3 % za globino 60–120 cm, največ 2 % za globino nad 120 cm
pH	pH		6,5–8
apnenec	Ca CO ₃	masni % na liter	0–25
bazična nasičenost		% od IK	70–100
alkalijske in zemeljskoalkalijske kovine	Ca Mg K Na	% od IK % od IK % od IK % od IK	60–90 5–15 2–5 < 5
električna prevodnost		□ S/cm	< 600
celotni dušik	N cel	masni % s. s.	< 0,4
celotni fosfor	P cel	masni % s. s.	< 0,1
voda (poljska zmogljivost)		vol. %	28–50
balastne snovi	umetne mase kovina	masni % s. s. masni % s. s.	< 0,5 < 0,5

1) Približna vrednost

2) Posamezni delci s premerom, večjim od 2 mm oziroma od 63 mm

Umetno pripravljena zemljina vrste A je zemljina, ki vsebuje več kakor 80 prostorninskih odstotkov naravnih srednje težkih ali težkih tal, zemljina vrste B pa je zemljina, ki vsebuje manj kakor 80 prostorninskih odstotkov srednje težkih ali težkih tal.