PRODUKTDATABLAD

Plantejord 70 U

-Et produkt i vår Plantejord-serie

God Plantejord – Super Allround jord - Næringsrik – God jordstruktur – Rotugress-fri – Lite vedlikehold



NORGES JORD
Fremtidens Jordprodukter
Jord Luft Vann

Registreringsnummer hos Mattilsynet **: 12386** **Produkt nr. 2.170** **Revisjon: 15.11.26 EHA**

Jordfabrikk Mysen & Skarnes
Salg og spørsmål : 69 89 26 93 / post@norgesjord.no / www.norgesjord.no

Varedeklarasjon

PLANTEJORD 70U

Plantejord 70 U er et torvfritt alternativ utviklet for å tilfredstille kravene som er gitt i Norsk standard og statens vegvesens håndbok R761

Varetype:

Blandet jordforbedringsmiddel (B.1 i hht. NS 2890)

Bruksområde:

Grøntanlegg, stauder, sommerblomster, prydbusker, trær og grønnsaksdyrking

Sammensetning:

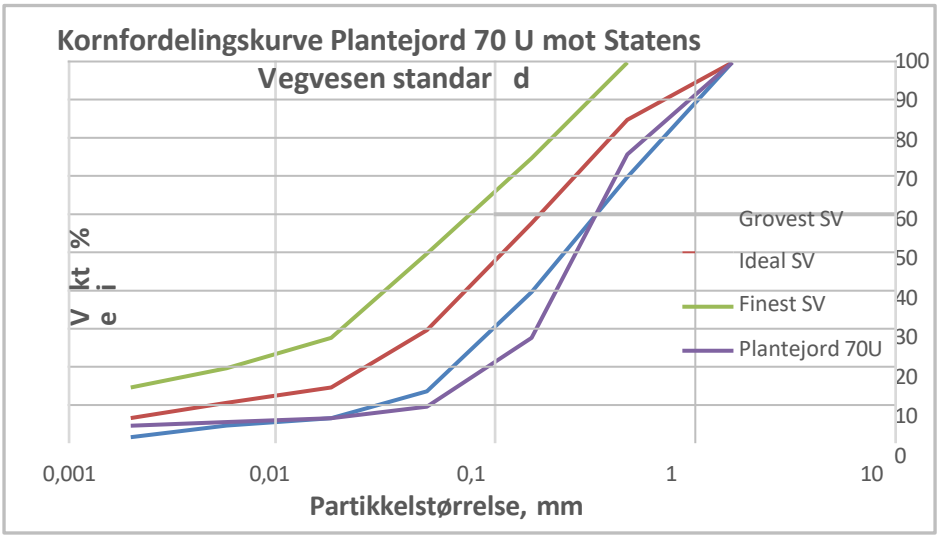
Torvredusert Plantejord 70U er en næringsrik, torvfri jordblanding som har sin opprinnelse fra hageavfall-basert kompostjord. Denne egner seg godt til plantefelt/vekstmedium til alt fra stauder/sommerblomster, til prydbusker og trær.
Komponenten er satt sammen i en resept som hører inn under Norgesjords egne resepter. For eventuelle detaljer til ditt prosjekt som har benyttet denne jordblandingen, kontakt Norgesjord på Mysen.
Jordblandingen er luftig og lett, og man må regne med noe volumreduksjon etter en viss tid.
Plantejord 70 U er en næringsrik jordblanding, den kan være litt tørkeutsatt.
Etter etablering er det fint å sette opp en enkel gjødselplan, hvor man kan over-gjødsle 2-3 ganger gjennom sesongen, f.eks. med fullgjødsel på våren, og 2 ganger med naturgjødsel etter dette utover i sesongen.
Er man i tvil om næringsinnhold i den eksisterende undergrunns-jorda kan en jordprøve være aktuell. Jorda har høyt nivå av Mg-AL og Ca-AL og vil derfor ikke kreve kalking.
Volumvekt (densitet) ved leveranse er omtrent 0,8 tonn/m3 (Produksjon og lagring skjer ute, egenvekten påvirkes av meteorologiske forhold, samt transport)
For eventuelle detaljer til ditt prosjekt som har benyttet denne jordblandingen , kontakt Norgesjord på Mysen.

Beskrivelse av organisk innhold:

Rankekompostert park og hageavfall fra kommuner i indre Østfold og Halden. Kortreist natursand fra Indre Østfold. Redusert mengde torv fra Østfold med omdanningsklasse H2 – H4. Jordblanding tilfredsstiller Mattilsynest krav til mengde kompost i overensstemmende med «Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav».

Hygieniseringsmetode: Termisk biologisk behanding
Stabiliseringsmetode: Aerob biologisk behandling.

Kornfordeling:



Moldklasse: 3 Moldholdig (4,5 – 12,4 % mold) Jordart: Grov sand , 1 K-klasse:4

Innhold	Partikkelstørrelse	Plantejord 70 U
Grus	Over 2mm	100
Grovsand	0,6 – 2,0 mm	76
Mellomsand	0,2 – 0,6 mm	28
Finsand	0,06 – 0,2 mm	10
Silt	0,02 – 0,006 mm	7
Silt fin	0,002-0,006	6
Leire	Under 0,002 mm	5

Jordanalyseresultater:

Innhold	Enhet	Resultat	Innhold	Enhet	Resultat
Tørrstoff	g/l	80,9	Fosfor (P-AL)	mg/100g	12
Glødetap	%	5,6	Kalium (K-AL)	mg/100g	76
pH		7,9	Magnesium (mg-AL)	mg/100g	30
Volumvekt	Kg/l	1,3	Kalsium (Ca-AL)	mg/100g	350
			Natrium (Na-AL)	mg/100g	4

Innhold tungmetaller mg/kg tørrstoff:

Metall:	Kadmium	Bly	Kvikksølv	Nikkel	Sink	Kobber	Krom
Jordforbedring 70U							
Kvalitetskrav 1	0,8	60	0,6	30	400	150	60

FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold

Hvilket produkt er levert: **Plantejord 70U**

-Hvilken kvalitet: En varm-kompostert torvfri Plantejord som er basert på Hageavfall og natursand.

-Behandling/transport: Transportmiddel må være rengjort for jord/planterester, før opplessing i våre Jord-fabrikker. Det samme gjelder maskiner/hånd-utstyr som skal legge ut og bearbeide jord-produktet.

-Undergrunns-masser: Undergrunnsjord/ugress/frøbank må undersøkes/sjekkes ut, før utlegging av våre produkter

-Ytre påvirkninger: Utvasking av utlagt jord, viktig å tenke på overvann og flomveier så ikke jorda blir utvasket/renner bort.

Våre produkter er «ferskvare» og må benyttes raskest mulig der det er påtenkt. Hvis det kjøres til mellomlager, er det stor fare for at jorda blir påvirket av uønsket ugress-frø/spredning.

-Produkt-valg: Det er viktig at innkjøpt produkt og egenskaper er tilpasset de sortene som skal plantes *(F. eksempel: sandholdig jord kontra tørkesvake sorter)*

-Drift/skjøtsel:

Gjødsel - Det må utarbeides en Gjødsel-plan som er tilpasset de ulike vekstene på prosjektet.

Vanning - Det må vannes/monteres vannings-systemer for de periodene i etableringsfasen det er tørke. Det kan også oppstå tørke etter at etableringsfasen er over.Enkelte jord-produkter er også mere tørke-utsatt enn andre

Luking - Ugress vil forekomme i forhold til frøugress som kommer gjennom lufta, spredd fra kant/plenklipping. Likeledes vil frø som følger med dyrelivet, og også rotugress spre seg fra både fra side-arealer og undergrunns-jorda.

Etter-fylling - Jorda kan synke sammen noe under og etter utlegging, det er da viktig å evt etterfylle med samme type produkt. Ved eventuell tilførsel av mer jord på et senere tidspunkt, er det viktig at det benyttes samme type produkt. Hvis ikke er det fare for at de påtenkte egenskapene ikke samsvarer med det som faktisk blir tilført.

NORGES JORD
Fremtidens Jordprodukter
Jord Luft Vann

NorgesJord AS
Håkon Håkonssonsvei 82, 1852 Mysen
Tel: 69 89 26 93 – 475 18 191
norgesjord.no