

Technische Fiche Gestabiliseerd Gazon type Grasfunda - I

Dit granulaat is een substraatmengsel van :

- 35 % Lavagranulaat Eifel 8/16 – bestaande uit Augit, Olivin, Magnetit, Limonit, Biotit.
 - o Kieselzuur (SiO^2) – 42-45%
 - o Ijzer (Fe^2o^3) – 11-15%
 - o Aluminium (Al^2O^3) – 14-17%
 - o Kalk (CaO) – 12-17%
 - o Magnesium (Mgo) – 9-10%
- 35 % Gebakken kleikorrels 8/16
- 30% Verrijkte teelaarde (bestaande uit leemhoudende teelaarde-groencompost-champveen-witveenturf)
- 5kg/m^3 samengestelde organische meststof bevattende magnesium NPK 8-4-20 + 3 MgO
- 1kg/m^3 graszaad met samenstelling :
 - o 25% Lolium Perenne cert.Nikolin NI.
 - o 50% Lolium Perenne cert.Montreux Dk.
 - o 25% Poa Pratensis cert.Miracle NI

Andere graszaadsoorten zijn eveneens mogelijk in dit mengsel(Zie graszaadcatalogoog)

Technische eigenschappen en vegetatie :

- Leveringstoestand – 1.3ton/m^3
- Bij maximale watercapaciteit – 1.6ton/m^3
- Maximale watercapaciteit - 28%
- Waterdoorlaatbaarheid mod.K* - $>0.01\text{cm/sec}$.
- pH –waarde – 7.1
- Koolstofgehalte – 22g/l
- Zoutgehalte – 0.2 g/l
- Organische stof(gloeiverlies) – 5.2%
- Lutum (Gravimetrisch) – 2.1%