

Maakatekankaat

Rikkaruohonestomatot

Plantex 68g

- läpäisee ilman, veden ja ravinteet
- huokoisuus 79 %
- paino 68 g/m²
- paksuus 0,36 mm
- ilmanläpäisykyky 25 %
- venyvyys 30 %
- vetolujuus 3,3 KN/m leveysuunnassa
- UV-kestävyys: menettää vain 50 % vahvuudestaan 18 kk aikana
- kestää peitettynä n. 15 vuotta
- käyttökohteet: pensasaitojen, pensaiden ja puuistutusten alla, mansikka-, vadelma- ja mustaherukkataimien alla
- rullakoko 2 x 50 m, 2 x 100 m ja 4 x 100 m



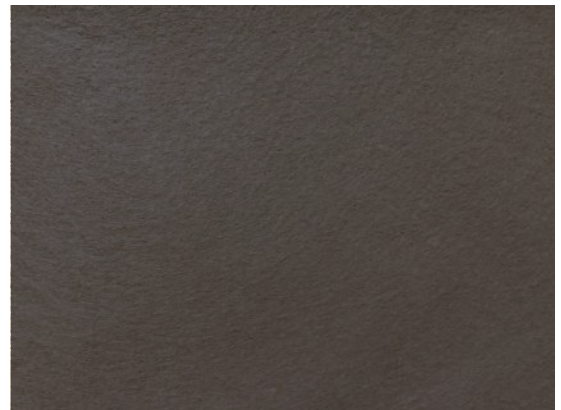
Plantex 90g

- läpäisee ilman, veden ja ravinteet
- 100 % polypropyleenia
- paino 90 g/m²
- kestää kemikaaleja ja erityyppisiä maapohjia (happo/emäs)
- kierrätettävissä
- kestää peitettynä n. 5-10 vuotta
- käyttökohteet: kulkuväylät, patiot, katetut alueet, puistot, katetut terassit, aidat, katteen alla
- rullakoko 2 x 50 m



Weedkiller

- vettäläpäisevä, 105 l/m²/s
- 100 % polypropyleenia
- paino 120 g/m²
- UV-suoja 3-5 vuotta
- vetolujuus 7,5 kN/m
- jousto yli 50 %
- kestää n. 25 vuotta
- käyttökohteet: laajat pensasalueet, luiskat, tienvarret
- rullakoko 2 x 100 m ja 5 x 100 m



Plantex Gold

- läpäisee ilman, veden ja ravinteet
- 100 % polypropyleenia, ei kudottu, termisesti valmistettu
- paino 125 g/m²
- kemiallisesti kestävä, erityyppisille maapohjille (happo/emäs)
- vetolujuus 7,85 kN/m
- kestää n. 3-5 vuotta ilman katetta
- kestää n. 15-25 vuotta katettuna
- voidaan käyttää molemminpuolin, ruskea puoli istutusalueille, musta puoli UV-kestävyyttä lisäämään
- käyttökohteet: luiskat, kiveysten alle, istutusalueille
- rullakoko 2 x 100 m ja 5,2 x 100 m



Eg-Weed Bio UB

- vettäläpäisevä
- 100 % biokuitua/luonnonkuitua
- paino 157 g/m²
- perustuu 100 % uusiutuviin raaka-aineisiin
- maatuu hitaasti, kasvit käyttävät hyödykseen lannoitteena
- palonkestävä
- erittäin hyvä UV-kesto
- ei tarvitse kattaa
- kestää n. 3-5 vuotta
- käyttökohteet: tasaisille pinnoille ja luiskille, rikkaruohonesto ja pintaerosion torjunta
- rullakoko 2 x 100 m ja 4 x 100 m



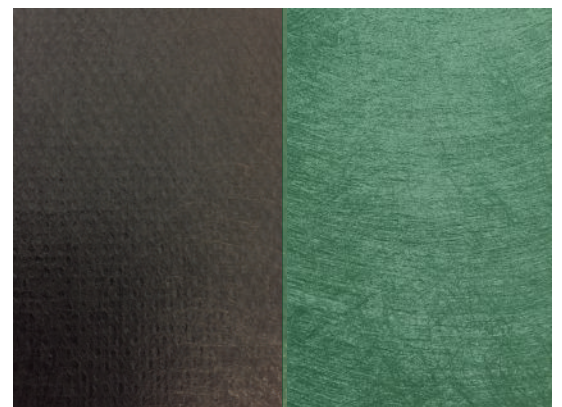
Eg-Weed Bio Extreme

- vastaava kuin Eg-Weed Bio UB, mutta paksumpi
- paino 250 g/m²
- sopii myös vieraslajien torjuntaan
- kestää n. 7 vuotta
- ei tarvitse kattaa
- rullakoko 2 x 50 m ja 2 x 100 m



Plantex Platinum & Plantex Platinum Solar

- läpäisee ilmaa ja vettä, 20 mm/s
- 100 % polypropeenia
- paino 240 g/m²
- vetolujuus 18 kN/m
- Plantex Platinum katettava, Platinum Solar ei tarvitse kattaa
- kestää vähintään 8 vuotta ilman katetta (Platinum Solar)
- kestää jopa 35 vuotta katettuna (Platinum)
- käyttökohteet: aggressiivisten rikkaruohojen ja vieraslajien torjuntaan
- rullakoko 2,5 x 50 m ja 2,5 x 100 m



Juurenestomatot

Plantex Root Protector

- vettäläpäisevä
- 100 % poylpropeenaa
- paino 260 g/m²
- vetolujuus 20 kN/m
- suojattava UV-säteiltä
- käyttökohteet: vaakapinnat, esim. tiet ja polu, urbaanit istutus-
ojat, pensasaidat ja viherkatot
- rullakoko 2 x 100 m



Plantex Root Barrier

- ei läpäise vettä
- 100 % poylpropeenaa
- paino 325 g/m²
- vetolujuus 2 kN/m
- voidaan asentaa vaakaan tai pystyyn
- käyttökohteet: juurten pääsyn estämiseen, esim. putkistoon
- rullakoko 2 x 100 m



Rikkaruohonestomatto/eroosiosuoja

Greenfix 10 tai 11

- vettäläpäisevä
- kookoskuitua ja PE-biokalvomatto
- paino min. 530 g/m²
- vetolujuus 6,2 kg / 20 cm
- sopii asennettavaksi tasaisille pinnoille ja rinteisiin
- kestää jopa 3 vuotta
- käyttökohteet: erinomainen pensasistutusalueille, luiskille
- Greenfix 10 semi-biohajoava, Greenfix 11 täysin biohajoava
- rullakoko 2,4 x 30 m



Kiinnikkeet

Teräskiinnikkeet

- 4 mm x 200 mm tai 300 mm
- 500 kpl/laatikko



Puukiinnikkeet

- 10 x 20 x 300 mm
- 250 kpl/laatikko



Biokiinnikkeet

- 4 x 150 mm
- 500 kpl/laatikko
- 100 % biohajoava



	Plantex 68g	Plantex 90g	Weedkiller	Plantex Gold	EG-Weed Bio UB	EG-Weed BioExtreme	Plantex Platinum	Plantex RootProtector	Plantex RootBarrier	Greenfix 10
Paino	68 g/m ²	90 g/m ²	120 g/m ²	125 g/m ²	157 g/m ²	250 g/m ²	240 g/m ²	260 g/m ²	325 g/m ²	530 g/m ²
Paksuus	0,35 mm	0,39 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,9 mm	1,2 mm	0,64 mm	0,6 mm	0,8 mm	10-15 mm
Tiheys	0,91	0,91		0,91			0,91	0,91		
Sulamispiste	165°C	165°C		165°C			165°C	165°C		
Vetolujuus	3,4 kN/m	5 kN/m	7,5 kN/m	7,8 kN/m	3 kN/m	6,5 kN/m	18 kN/m	20 kN/m	22 kN/m	6,2 kg/20 cm
Murtovenymä	35 %	40 %	> 50 %	60 %	> 40 %	> 30 %	60 %	55 %	50 %	20 %
Lävistyslujuus	500 N	750 N	1400 N	1050 N			2600 N	300 N	3500 N	
Repäisylujuus	160 N	220 N		300 N			550 N	20 mm	600 N	
Veden läpäisevyys	180 mm/s	100 mm/s	105 l/m ² s	60 mm/s		78 l/m ² s	20 mm/s	8 mm/s		60-80 %
Elinikä katettuna	15 v	5-10 v	25 v	25 v			35 v			
Elinikä ilman katetta			3-5 v	3-5 v	3-5 v	7 v	8 v			3 v