

GRÜNFIX ERÓZIÓMENTESÍTŐ PAPLAN

A Grünfix szállítási program egyebek között a vetőmaggal, illetve anélkül gyártott Grünfix eróziómentesítő matracok alkalmazását öleli fel, melyek rendkívül egyszerű és olcsó módját képezik a talajerózió ellen való védekezésnek és a növényi vegetációs fejlődés elősegítésének. A Grünfix-paplanok újaraszkodó nyersanyagok biológiailag lebontható rostjaiból állnak, melyet szövetháló tart össze. Ezek az anyagok természetes módon segítik elő, hogy az eső-, szél-, illetve vízeróziótól és a talajvíz általi kimosódásoktól megóvni kívánt vegetációs felület megfelelően fejlődjön. A Grünfix eróziómentesítő matracok ezenkívül a nedvességmegőrzését is szolgálják, szigetelőanyagként funkcionálnak, illetve jelentős szerepük van a humuszképződésben.

Vetőmag tartalmú Grünfix eróziómentesítő matracok csak azonnali fektetés esetén ajánlottak a spontán csírázás elkerülése végett.

A vetőmagot nem tartalmazó matracok szerves, lebomló rostanyagból készülnek, mind a már előre bevetett területeken, mind pedig kezeletlen talajokon le lehet fektetni ezeket a matracokat.

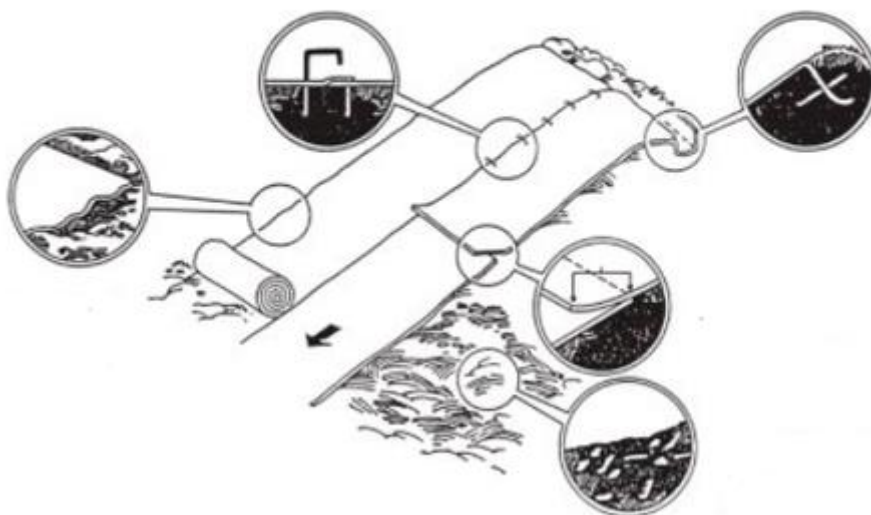
Kedvelt alkalmazási területek:

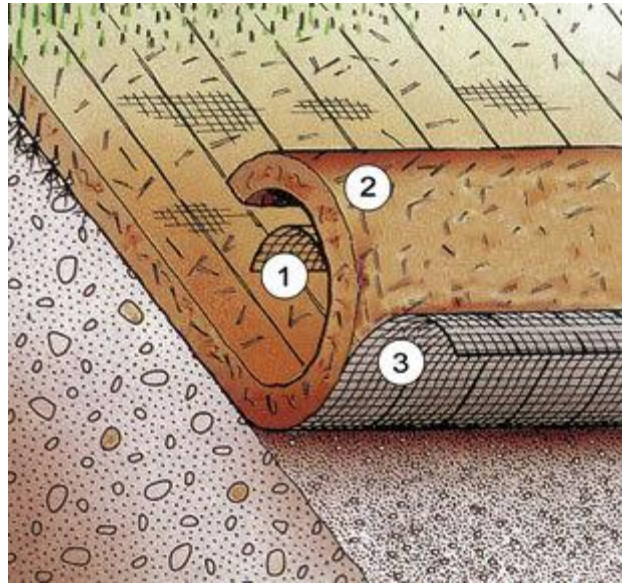
- erózió által megrongált partoldalak helyreállítása, vízmeder stabilizáció
- sport és golfpályák
- szeméttárolók, vasúti töltések lefedése
- út menti lejtők, dombok védelme, illetve hegyi erózióvédelem

A matracok UV-stabilizálástól függően 6-18 hónap élettartamig fejtik ki eróziómentesítő hatásukat, teljes lebomlásuk, 2-6 év.

A matracok rögzítését földviszonytól függően 4-6 db rögzítő karóval kell megoldani/m²

Különleges alkalmazási területre szánt matracok, az alpesi drótháló hordozóanyaggal ellátott eróziómentesítő paplan, valamint a vízmosás megakadályozására szolgáló vegetációs hengerek.







GRÜNFIX ERÓZIÓMENTESÍTŐ PAPLAN FELHASZNÁLÁSI JAVASLATA

Ssz :	Termék megnevezése	Felhasználási javaslat	Lebomlás
1.	Grünfix eróziómentesítő paplan 50% szalma +50% kókusz Típ:1 fűmagos	Rézsük erózió mentesítésére közepes igénybevételkor Magyarországon elterjedt. Kertészetben gyomnövény takarás. Hulladék tározók rekultivációja.	3-4 év
2.	Típ.2 100% szalma fűmagos	Kis igénybevételük területek füvesítésére, gyomnövény elnyomására.	1-2 év
3.	Típ.3. 100% kókusz eróziómentesítő paplan, fűmagos	Nagy igénybevételű helyen, ahol a hosszú lebomlási idő követelmény. Deponált hulladéktározók rekultivációja	3-6 év
4.	Típ.4.100% szalma fűmag nélkül	Erózió mentesítéshez aláfűvesítéssel, gyomnövénytakarás elfojtással (kis.ig.) (uborka, paradicsom, eper, stb) tőtakarás)	1-2 év
5.	Típ.5. 50-50% szalma és kókusz fűmag nélkül	Erózió mentesítéshez aláfűvesítéssel, gyomnövénytakarás elfojtással (közepes igénybevétel) (uborka, paradicsom, eper, stb) tőtakarás). Hulladéktározók rekultivációja.	3-4 év
6.	Típ.6. 100% kókusz, fűmag nélkül	Erózió mentesítéshez aláfűvesítéssel, gyomnövénytakarás elfojtással (nagy igénybevétel) (uborka, paradicsom, eper, stb) tőtakarás). Deponált hulladéktározók rekultivációja.	3-6 év
7.	Típ.7. 100% kókusz, fűmag nélkül (vastagított kivétel)	(uborka, paradicsom, eper, stb) tőtakarás) (nagy igénybevétel) valamint kertészetben gyomnövény elfolytás, faforgács kiváltására, cserepek, dísznövény tövek	3-6 év
8.	Típ.9.fóliás erózióvédő fólia, fűmag nélküli	Kertészeti gyomnövény elfolytás, faforgács kiváltás uborka, paradicsom, eper stb. tőtakarás	2-4 év
9.	Grünfix típ.8 dróthálós erózió védő lapok fűmag nélküli	Gátak vizes oldali szakasza, útszéli kőomlásos rézsú, nagy igénybevételnek kitett, vagy meredek rézsúk. Meredek rézsú oldallal deponált hulladéktározó erózió elleni védelme, összetartása, valamint rekultivációja.	Matrac anyag: 4-6 év Drótháló: 10 év
10.	Grünfix Típ. 700. steppelt kókusz szövet fűmag nélküli	Gátak vizes oldali szakasza, nem felázott, ill.vegetáció mentes terület erős behatásokkal szembeni védelmére.	6 év
11.	Kókuszvegetációs szövet hengeres üregű gurigák d=30cm	Meredek rézsúkon a kimosást eredményező vizek felfogása, szétosztása, gátakon a víz alámosásos rész védelme, gát él fellágyulás elleni védelem, kertépítési munkák.	Kókuszvegetációs 4-6 év Szalmatöltéssel 3-5 év
12.	KGB 700, ill. KGB 900-as (700 g/m ² , ill. 900 g/m ²) vízdoldali erózió védő kókusz szövetes paplan	Gátvegetáció beindulása esetén. Védő és szűrő hatás elérése céljából	KGB 700 2-4 év KGB 900 3-4 év

A paplanok abban az esetben tudják ellátni feladatukat, ha a fektetés után a kötés elősegítése érdekében alapos belocsolást kapnak, illetőleg az időjárás függvényében azok megismétlődnek