

## AGROTEXTÍLIA NETKANÁ (Mulčovacia)



Netkaná textília je vyrobená pomocou technológie SPUNBOND zo 100 % polypropylénu odolného proti slnečnému žiareniu, napadnutiu plesňami, rôznymi mikroorganizmami, hubami alebo hmyzom. Tento materiál sa pre mulčovanie štandardne vyrába v plošnej hmotnosti 45 alebo 50 g/m<sup>2</sup>. Vyznačuje sa malou rozťažnosťou, hladkým povrchom a vysokou odolnosťou proti mechanickému poškodeniu (oteru, pretrhnutiu).

Netkaná textília má pri rozložení na pôdu výborné mulčovacie vlastnosti. To znamená, že zabraňuje prerastaniu buriny, pôda sa v jarom období skôr prehrieva a textília dokáže naakumulovanú teplotu v pôde zadržať na dlhšiu dobu. Tieto vlastnosti následne umožňujú skorší výsev. Vďaka otvorenej štruktúre textília prepúšťa vzduch aj vodu a výrazne obmedzuje neželaný výpar z pôdy, a to znamená výraznú úsporu vody pri zalievaní a priaznivý vplyv na rozvoj koreňového systému.

*Upozornenie:* použitím chemickým postrekov na textíliu môže dôjsť k jej poškodeniu, zhoršeniu niektorých vlastností alebo zníženiu jej životnosti.

### **Vlastnosti**

- pohlcuje slnečné žiarenie, znižuje proces fotosyntézy a tak zabraňuje rastu buriny;
- výborne prepúšťa vodu aj vzduch;
- znižuje odparovanie vody a tak udržiava vlhkosť v pôde;
- odolnosť voči UV žiareniu;
- tkanina nepopraská pod vplyvom mrazu;
- urýchlenie dozrievania plodov;
- zníženie rizika hniloby plodov.

### **Použitie**

- mulčovanie (mulčovacia, dekoračná kôra, kamienky);
- pestovanie zeleniny a ovocia;
- v záhradnej a prakovej architektúre;
- na úpravu verejných plôch a diaľničných svahov.