

# GEOTEXTÍLIA NA OCHRANU KOMPOSTU

Ochranná geotextília je dôležitým nástrojom pre dokonalé zloženie a výrobu kvalitného kompostu



- ✔ Udrží optimálne podmienky vlhkosti. Odvádza zrážky od povrchu a chráni pred vyschnutím pôsobením slnka a vetra.
- ✔ Umožňuje aeróbny rozklad – nebráni prístupu vzduchu k materiálu a zabezpečuje optimálnejšie teploty vo vonkajších vrstvách kompostovacích základok.
- ✔ Minimalizuje straty výluhu a živín - odvádza dažďové zrážky od materiálu a preto minimalizuje výskyt výluhu.
- ✔ Znižuje emisie zápachov – podporuje optimálny aeróbny proces rozkladu, čím znižuje emisie zápachov na minimum.
- ✔ Nezabraňuje vzniku prirodzeného komínového efektu.

## PARAMETRE

- ✔ Tkanina je priedušná.
- ✔ Zložená z nekonečných 100 % polypropylénových vlákien.
- ✔ Environmentálne kompatibilná (certifikovaná, inertná), recyklovateľná.
- ✔ Chemicky stabilná voči kyselinám a zásadám (pH 2-13).
- ✔ Biologicky stabilná voči mikrobiálnemu rozkladu a výluhu (prchavá organická analýza a prchavé organické zlúčeniny).
- ✔ Odolná voči mrazu a UV žiareniu (špeciálna UV stabilizácia, za štandardných stredoeurópskych klimatických podmienok je životnosť 3 až 5 rokov).
- ✔ Rozmery: dĺžka 50 m, šírka 4, 5 alebo 6 m
- ✔ Hmotnosť: cca 40 / 50 / 60 kg