

GEOTEXTÍLIA NA OCHRANU KOMPOSTU

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



- ✦ Udržia 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