

Komposzt takarótextília

TenCate Toptex® komposzt takarófólia megfelelő eszköz optimális komposzt készítéséhez - tökéletes eszköz egy kiváló komposzthoz !

Előnyök

- ✓ **TenCate Toptex® fenntartja az optimális nedves körülményeket**
TenCate Toptex® víztaszító hatású, véd a nap és a szél okozta kiszáradástól.
- ✓ **TenCate Toptex® biztosítja a megfelelő aerob bomlást**
TenCate Toptex® biztosítja a szükséges gázcserét és azt, hogy optimális hőmérséklet alakuljon ki a rétegek között.
- ✓ **TenCate Toptex® minimalizálja a csurgalékvíz mennyiségét és a tápanyag veszteséget**
TenCate Toptex® vízlepergető hatása révén csökkenti a csurgalékvíz mértékét.
- ✓ **TenCate Toptex® jelentősen csökkenti a szagkibocsátást**
TenCate Toptex® egy optimális aerob folyamatot támogat, így minimumra csökkenthető a szagkibocsátás.



TENCATE
Toptex®

TenCate Toptex® egy gázáteresztő anyag, 100% polipropilén szálakból készül. Toptex® ...
... vízlepergető
... környezetbarát megjelenés (igazolt)
... újrahasznosítható
... kémiaileg ellenáll a savaknak és lúgoknak (pH 2 - 13)
... biológiailag ellenáll a mikrobiális bomlásnak és a csurgalékvíznek (VOA & VOC)
... fagyás / olvadás toleráns anyag
... UV-rezisztens speciális UV stabilizáció révén *

*) normál közép-európai körülmények között legalább 3-5 év
Az élettartama meghosszabbítható, ha a Toptex az UV sugárzástól védve van, amikor használaton kívül van.

Kiszerezések

Tekercs hossz: 50 m, Tekercs szélesség: 4, 5 és 6 m
Tekercs súly: kb. 40 / 50 / 60 kg

Ezen adatlap adatai a tudomány mai állásának felelnek meg és új tudományos ismeretek birtokában felülvizsgálatra szorulnak. Semmilyen típusú felelősséget nem vállalunk különösen nem egy bizonyos

Your TenCate Toptex® - Partner

ALTHERM KFT
6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 29.
Tel: +36-62-533-227 +36-30-2020-081
E-mail: altherm@altherm.hu
Web: www.altherm.hu

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH
Schachermayerstr. 18, A-4021 Linz, Austria
Tel. +43 732 6983 0, Fax. +43 732 6983 5353
service.toptex@tencate.com, www.toptex.eu

TENCATE
Toptex®

Komposzt Takarótextília

**Szerves hulladékok hatékony komposztálása
minimális bűz kibocsátással**



503183 | 01.2017

TENCATE
materials that make a difference

TENCATE
materials that make a difference

Komposzt takarótextília

Ellenőrzött komposzt képződés a szerves hulladékok komposztálása során

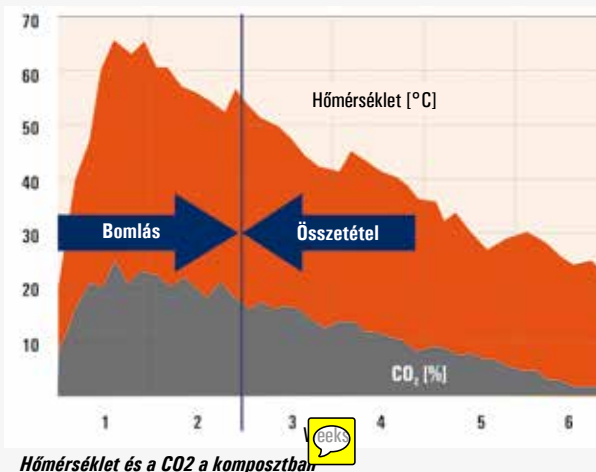
A komposzt a szerves anyagok átalakulása során humuszban gazdaggá válik. Szisztematikus ellenőrzések során kiderült, hogy ezek az anyagok a földre visszajutathatók, erősítve a természetes körforgást és a talajjavítást, amelyre alkalmazzák.

A cél elérése érdekében, szigorú előírásokat és ellenőrzéseket kell követni.

Ez magában foglalja a megfelelő nyersanyag kiválasztást, a kazlak rendszeres forgatását a levegőztetés érdekében és a bomlási folyamat megfelelő útmutatás

Ezért, számos paramétert, mint hőmérséklet, oxigén szint, CO2 szint, pH érték, szulfid, nitrit, nitrát és ammónium értékeket folyamatosan figyelemmel kell kísérni, és ha szükséges, akkor állítani (lásd táblázat).

Ezen fizikai jellemzők miatt, a TenCate Toptex® védő takaró egy fontos eszköz a megfelelő komposztálási folyamathoz!



Kulcsos paraméterek	
Hőmérséklet:	max. 65° C
Nedvesség:	55 - 60%
CO2 tartalom:	max. 20%
Oxigén szint:	> 5%
Komposzt paraméterek	
pH érték	< 8
Nitrit (NO ₂):	nem mutatható ki
Nitrát (NO ₃):	< 100 ppm
	tél < 300 ppm
	nyár < 300 ppm
Szulfid:	nem mutatható ki
Ammónia:	< 2 ppm

Optimális körülmények a komposzt kazalban

Világszerte több mint egy évtizedes tapasztalattal rendelkezik

Világszerte bizonyított, hogy a TenCate Toptex® komposzt védőtakaró hozzátartozik a mai modern komposztálási technológiához. Számos termelő alkalmazza ezt a terméket



TenCate Toptex® használata az érett komposztra

Számos tapasztalt felhasználó alkalmazza a TenCate Toptex® komposzt takarót a legértékesebb termékekre: az érett komposztra! Ez egy gazdaságos megoldás könnyű kezelés. A szövet lehetővé teszi a gáz cserélődést, a nedvesség elleni védelemet, a komposztot szárazon tartja és morzsolékos struktúrát biztosít. Hatékonyan ellenáll a gyomképződésnek. Ez a megoldás egy hatékony és gazdaságos megoldás a komposzt kültéri tárolására.



TenCate Toptex® használata nyers trágyára

A TenCate Toptex® komposzt védő takaró használata kiváló a nyers trágya tárolására.

Tudományos vizsgálatok kimutatták, hogy a tápanyag veszteség jelentősen csökkent a komposzt takaró segítségével. Szakmai iránymutatások és a legjobb gazdasági gyakorlat ezt a megoldást ajánlja a trágyakazlak takarására kültéri tárolásban.