

PET

Kefe-, seprűipari tömőanyagok polietilén-tereftalátból

A polietilén-tereftalát szálanyag-termékek nagy hőállóságuk, kiváló mechanikai tulajdonságaik miatt a kefe-, seprűipar egyre elterjedtebb anyagai. A PET regranulátum - hulladékfeldolgozási folyamat végtermékeként - másodlagos alapanyag, amely kiválthatja a PVC-t, hiszen kevésbé terheli a környezetet.

Fizikai és kémiai tulajdonságok

Sűrűség: 1,37-1,40 g/cm³
 Olvadáspont: 245-260°C
 Hőállóság: 70°C
 Fizikai állapot: részben kristályos

Vegyszerállóság (20°C-on)

A polietilén-tereftalát lúgoknak és tömény savaknak gyengén, híg savaknak, alkoholnak és szerves oldószereknek jól ellenáll.

Alkalmazási területek

Kefék háztartási és tisztálkodási célra, seprűk, ipari és műszaki kefék.

Kiviteli változatok

Nem emulziós: kézi kötésre

Emulziós: nagy sebességű gépekkel történő feldolgozás esetén javasoljuk

Egyenes

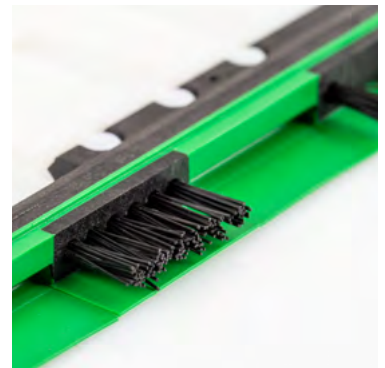


Hullámosított: tízféle hullámtípust tudunk ajánlani: 1-9 számokkal ill. „A” betűvel jelölt típusaink vannak.

Hullámtípus	Hullám hossza (mm)	Amplitudó (mm)
1	12-14	0,8-1,0
2	10-12	1,0-1,2
3	43322	1,2-1,5
4	14-1,6	0,5-0,8
5	5-5,5	1,2-1,5
6	6-6,5	0,8-1,0
7	3-3,5	0,8-1,0
8	22-24	0,5-0,8
9	7-7,5	0,8-1,0
"A"	17-18	1,5-1,8

A hullám amplitúdója igény szerint módosítható.

PET szálátmérő	Alkalmazható hullámtípusok
0,16-0,60 mm	Minden hullámtípus
0,60 mm felett	-



Nem hasítható

Hasítható: ha a hasítás a kefébe
kötés után szükséges
- min. átmérő: 0,23 mm

**Hasított:**

- min. átmérő: 0,23 mm
- hossz: 120-1000 mm
- hasítási mélység: 8-13 mm

Profiltípusok

Kerek / Ovális



Y profil



Háromszög

Szín

Standard színeinket színminta albumunk tartalmazza. Bizonyos mennyiségű megrendelés esetén ettől eltérő színű termék gyártását is vállaljuk.

Méretskála

Kör és ovális profil esetén:

- Finom kefeszálak: 0,16-0,29 mm
- Kefeszálak: 0,30-0,59 mm
- Seprűszálak: 0,60-3,00 mm

Stabilizálás

Gyártás közben stabilizáljuk, külön nem szükséges.

Csomagolás

0,50 mm szálátmérőig: PE foliatomló 50-52 mm, 55-57 mm vagy 58-60 mm kötegátmérővel, igény szerint 0,50 mm szálátmérő felett: PE nyújtható fóliába tekerdve (bandázsolva) 60 mm kötegátmérővel

Szállítás

Igény szerint kartondobozban, palettán rögzítve.



H 7400 Kaposvár,
Szigetvári u. 59.



Tel.: +36 82 528 337
Fax.: +36 82 528 331



info@kaposplast.hu
www.kaposplast.hu