

101221

Tork törlőpapír plusz

Környezetvédelmi információ

Tartalom	<p>A termék az alábbi anyagokból készült</p> <p>Új rostanyag</p> <p>Újrahasznosított rostanyag</p> <p>Vegyí anyagok</p> <p>A csomagolás anyaga papír vagy műanyag.</p>
Anyag	<p>Új rostanyag és újrahasznosított rostanyag</p> <p>A higiéniai papírtermék gyártása során új rostanyagot és visszaforgatott papírt is felhasználnak. Az, hogy milyen típusú pépet választanak ki, az adott termékre vonatkozó előírások és a rendelkezésre álló pép függvénye, így a pép felhasználása mindig a leghatékonyabb.</p> <p>A papír újrahasznosítása a forrásokkal való gazdálkodás hatékony módja, hiszen a fából kinyert rostanyagokat így többször is felhasználják.</p> <p>A visszaforgatott papírnak magas szintű minőségi és tisztasági követelményeknek kell megfelelniük, és a folyamat minden lépését (begyűjtés, osztályozás, szállítás, raktározás, felhasználás) alaposan meg kell vizsgálni, hogy biztonságos és higiénikus termék legyen a végeredmény.</p> <p>Az újrahasznosított rostanyagok számtalan visszaforgatott papírrorsból kinyerhetők, gondoljunk csak például az összegyűjtött újságpapírra, magazinokra, irodai hulladéokra, papírpoharakra, italok kartondobozaira, a hullámkartonra és a papír kéztörlőkre. Az egyes termékekhez használt visszaforgatott papírtípusok kiválasztása a visszaforgatott papír teljesítményjellemzőire és világosságára vonatkozó konkrét követelmények függvénye. A papírt vízben feloldják, átmosják, magas hőmérsékleten vegyi anyagokkal kezelik, majd a szennyeződések eltávolítása érdekében átszűrik.</p> <p>Az új rostpépet puha- vagy keményfából nyerik. A fát kémiai és/vagy mechanikai folyamatoknak vetik alá, amelyek során feltárják a rostokat és a lignint, az egyéb maradványokat pedig eltávolítják. A higiéniai papírtermékhez használt pép fehéritése elsősorban olyan anyagok eltávolítására szolgál, amelyek negatív hatással lehetnek a késztermék alapvető tulajdonságaira, például a tisztaság, a nedvszívó képesség, a szilárdság és a pépből adódó szín. Az új rostpép fehéritésére manapság két különböző módszer használatos: az ECF (elemi klórmentes) eljárás, ahol klór-dioxidot használnak, valamint a TCF (teljesen klórmentes) eljárás, ahol ozont, oxigént és hidrogén-peroxidot alkalmaznak.</p> <p>Az újrahasznosított rostpép fehéritése klórmentes fehéritőanyagokkal (hidrogén-peroxid, nátrium-ditionit) történik.</p>
Vegyí anyagok	<p>A vegyi anyagokat (a feldolgozás során alkalmazott segéd- és adalékanyagokat) környezetvédelmi, munkavédelmi és termékbiztonsági szempontból is megvizsgáljuk.</p> <p>A termékek állandó minőségének biztosításához az alábbi adalékanyagokat használjuk:</p> <ul style="list-style-type: none">• Nedvesszilárdítók (törlőkhöz és kéztörlőkhöz)• Szárazszilárdítók (ezt a pép mechanikai kezelésével együttesen alkalmazzuk, hogy bizonyos termékek, pl. a törlők, szilárdabbak legyenek)• A színezett papírokhöz színezőanyagot és (a szín tartósságát elősegítő) fixálót adunk• A nyomott termékek esetében nyomdafestéket (pigment, hordozó- és kötőanyag) használunk• A többrétegű termékek esetében gyakran használunk vízbázisú ragasztót a rétegek egyben tartásához <p>Papírgyárainkban általában nem alkalmazunk optikai fehéritőt, de ez a visszaforgatott papírban gyakran megtalálható, hiszen az leginkább nyomtatópapírból készül.</p> <p>Professzionális higiéniai termékeink esetében semmilyen lágyítót nem használunk.</p>

Az állandó feldolgozási folyamatok és termékminőség fenntartása érdekében a papírgyártás során az alábbi vegyi anyagokat és segédanyagokat használjuk:

- habzásgátlók (felületaktív és diszpergáló anyagok)
- pH-szabályozók (nátrium-hidroxid és kénsav)
- ülepítő segédanyagok (a rostviszanyeréshez használt vegyi anyagok a rostvesztés csökkentése érdekében)
- mázanyagok (segítenek a papír szálszerkezetének szabályozásában, hogy az lágy és nedvszívó legyen)

A gyártási selejt és a visszaforgatott rostanyag hasznosításánál az alábbi anyagokat alkalmazzuk:

- Pépesítő segédanyagok (olyan vegyszerek, amelyek elősegítik a nedves papír újrapépesítését)
- Flokkuláló (kicsapató) vegyszerek (segítik eltávolítani a nyomdafestéket és a szennyezőanyagokat a visszaforgatott papírból)
- Fehéritőanyagok (elősegítik, hogy a visszaforgatott papírból készült pép világosabb legyen)

A szennyvíz tisztítása során flokkuláló anyagokat és – a biológiai kezeléshez – ásványi tápanyagokat használunk, amelyek biztosítják, hogy gyáraink semmilyen negatív hatással ne legyenek a vízminőségre.

Élelmiszerrel való érintkezés

A termék teljes mértékben megfelel az élelmiszerrel érintkező anyagokra vonatkozó jogszabályi előírásoknak, amelyet külső fél által kibocsátott tanúsítvány is igazol. A termék biztonságosan használható élelmiszerrel érintkező felületek törlésére, és alkalmanként rövid ideig magával az élelmiszerrel is érintkezhet.

Környezetvédelmi tanúsítvány

A termék EU ökcímkevel rendelkezik; tanúsítvány száma: SE/004/001.
A termék FSC® tanúsítvánnyal rendelkezik; tanúsítvány száma: SA-COC-008266.

Csomagolás

Megfelel a csomagolásról és a csomagolási hulladékról szóló 94/62/EK irányelvnek: Igen

A termék létrejöttének és legutóbbi felülvizsgálatának időpontja

A kibocsátás időpontja: 10-12-2021
A felülvizsgálat időpontja: 31-01-2024

Gyártás

A terméket a(z) Lilla Edet településen működő (SE) üzemben állították elő, és ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), ISO 45001, ISO 50001, valamint FSC Chain-Of-Custody tanúsítvánnyal rendelkezik.

**Essity Hungary Kft.H-1525
Budapest, Pf. 178.,
Svédország**