

472620

Tork OptiServe® безстрижневий туалетний папір

Екологічна інформація

Зміст

Продукт виготовлено з
Перероблені волокна
Хімічні речовини
Пакувальний матеріал виготовляється з паперу або пластику.

Матеріал

До якості й чистоти відновленого паперу висувають надзвичайно високі вимоги на кожному етапі виробництва (збір, сортування, транспортування, зберігання, використання), щоб гарантувати безпечність і гігієнічність продукції.

Вторинне волокно можна отримувати з найрізноманітніших видів макулатури, як-от газетний папір, журнали, офісні відходи, паперові стаканчики, картонні коробки для напоїв, гофровані коробки й паперові рушники для рук. Вибір марки відновленого паперу для кожного продукту залежить від конкретних вимог до робочих характеристик і яскравості.

Цей папір розчиняється у воді, вимивається та обробляється хімічними речовинами за високих температур, потім просіюється для відділення забруднень.

Відбілювання целюлози, яку використовують для виготовлення паперових виробів, — це насамперед процес видалення речовин, що можуть негативно вплинути на важливі властивості готового продукту, як-от чистота, абсорбування, міцність і колір.

Відбілювання відновлюваної целюлози здійснюють відбілювачами без хлору (перекисом водню та дітіоніом натрію). Певні продукти ми відбілюємо, інші — ні.

Для вибілених продуктів ми використовуємо відбілювальні речовини (для підвищення яскравості целюлози з відновленого паперу).

- Агенти, що додають тривкості у вологому стані (для серветок і рушників для рук)
- Агенти, що додають тривкості у сухому стані (використовуються разом з механічною обробкою целюлози для виготовлення міцних продуктів, як-от серветок)
- Для кольорового паперу додаються фарби та фіксатори кольору (для стійкості кольору)
- Для друкованих матеріалів застосовуються чорнила (пігменти з носіями та фіксаторами)
- Для багат шарових продуктів ми часто використовуємо водорозчинний клей для забезпечення цілісності продукту

На більшості наших заводів ми не використовуємо оптичних відбілювачів, але вони часто зустрічаються у відновленому папері, оскільки він використовується для друку.

- протипілінні агенти (поверхнево-активні речовини та диспергуючі агенти)
- контроль рівня pH (гідроксид натрію та сульфурна кислота)
- утримуючі добавки (хімікати, що допомагають склеювати мілкі волокна для уникнення їх втрати)
- Захисні хімікати (запобігають крепуванню паперу, зберігаючи його м'якість та всотувальні властивості)
- Агенти для переробки целюлози (хімікати для переробки в целюлозу вологого міцного паперу)
- Хімікати для флокуляції (для вимивання чорнил та наповнювачів із відновленого паперу)
- Відбілювальні агенти (для підвищення яскравості целюлози з відновленого паперу)

Пакування	Виконання Директиви (94/62/EC) щодо пакування та відходів від упаковки Так
Дата створення артикулу та останній перегляд артикулу	Дата видачі: 03-07-2024 Дата перегляду: 13-02-2025
Виробництво	Цей продукт вироблений на заводі та сертифікований відповідно до ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), BRC-IoP, ISO 45001, ISO 50001 і FSC Chain-Of-Custody.
Руйнування	Цей продукт підходить для використання у звичайній громадській каналізаційній системі.
LLC Essity Ukraine, Verkhniy Val Str., 3d floor, build 4-V, Kiev, 04071, Україна	