

Tork SmartOne® туалетная бумага в мини-рулонах



Артикул	472193
Длина рулона	111.6 m
Система	T9 - SmartOne Mini System
Ширина рулона	13.4 cm
Диаметр рулона	14.9 cm
Количество полотенец	620
Длина полотенца	18 cm
Внутренний диаметр втулки	4.4 cm
Слойность	2
Цвет тиснения	Нет
Тиснение	Да
Цвет	Белый

Диспенсер для туалетной бумаги в мини-рулонах Tork SmartOne — уникальная система, обеспечивающая гигиеничный полистовой отбор и до 40% экономии по сравнению с традиционными большими рулонами, что означает больший срок использования рулона. Мини-рулоны Tork SmartOne высокой емкости подходят для туалетных комнат с низкой и средней посещаемостью, к которым предъявляются высокие требования, чем и определяется выбор мини-диспенсера Tork SmartOne.

- Рулон высокой емкости с полистовой подачей сокращает время обслуживания и обеспечивает постоянное наличие туалетной бумаги

- Благодаря быстрому растворению и снижению расхода удастся свести к минимуму риск закупорки канализационных труб

- Мягкая бумага высокой степени белизны с рисунком Tork в форме листа производит хорошее впечатление на посетителей

- Система удаления втулки SmartCore® гарантирует быструю и простую перезаправку

- Коробки для переноски Tork Easy

-
-
- Handling™ прочны и удобны, снижают образование отходов
-
-

Экологическая информация

Содержимое

Состав продукта
100% целлюлоза
Переработанное сырье
Химикаты
Упаковка сделана из бумаги или полиэтилена.

Материал

Целлюлоза и макулатура
В процессе производства бумаги используются целлюлоза и макулатура. Выбор типа сырья осуществляется исходя из требований к продукции и доступности целлюлозного сырья с целью наиболее эффективного его использования.
Экологические преимущества и экономическая целесообразность использования в качестве сырья макулатуры зависят от ее наличия, расстояния транспортировки и качества получаемого материала. Переработка бумаги является эффективным способом расходования ресурсов, так как обеспечивает неоднократное использование древесных волокон.
Для обеспечения безопасности и гигиеничности конечной продукции высоким спросом пользуются качественное и чистое вторичное волокно, при этом принимаются во внимание все этапы цепочки поставки (получение, отбор, транспортировка, хранение и использование).
Макулатура производится из газет, журналов и отходов офисной бумаги. Выбор сорта макулатуры для каждого вида продукции зависит от конкретных требований к характеристикам и степени белизны. Бумага растворяется в воде, промывается и обрабатывается химикатами под воздействием высокой температуры, а затем сортируется для удаления включений.
Для производства чистоцеллюлозных волокон используется хвойная или лиственная древесина. Она подвергается химической и/или механической обработке, в процессе которой отделяются целлюлозные волокна и удаляется лигнин и другие остаточные примеси.
Отбелка представляет собой процесс очистки волокон с целью достижения необходимой степени белизны, а также определенного уровня чистоты сырья для удовлетворения потребностей производства гигиенической продукции и в некоторых случаях требований к безопасности пищевых продуктов.
В наши дни отбелка производится разными способами: ECF (без элементарного хлора с использованием диоксида хлора) и TCF (полностью бесхлорная отбелка с использованием озона, кислорода и перекиси водорода).
Отбелка макулатуры производится веществами, не содержащими хлор (перекисью водорода и дитионитом натрия).

Химикаты

Все химикаты (вспомогательные средства и добавки) проходят оценку на соответствие природоохранным требованиям, а также требованиям в области промышленной безопасности и охраны труда и безопасности продукта.
Для гарантии эксплуатационных характеристик продукта мы используем следующие добавки:

- вещества, обеспечивающие прочность во влажном состоянии (для протирочных материалов и полотенец для рук);
- вещества, обеспечивающие прочность в сухом состоянии (используются наряду с механической обработкой целлюлозы для изготовления таких прочных продуктов, как протирочные материалы);
- при производстве цветной бумажной продукции добавляются красители и фиксаторы краски (для идеальной прочности красителя);
- при производстве продукции с рисунком используются типографские краски (пигменты с носителями и фиксаторами);
- при производстве многослойных продуктов часто используется водорастворимый клей для обеспечения целостности продукта.

На большинстве наших фабрик не применяются оптические отбеливатели, но они часто присутствуют в макулатуре, так как используются при производстве бумаги для печати. В средствах профессиональной гигиены мы не используем смягчители. Высокое качество гарантируется системами управления качеством и гигиеной на всех этапах производства, хранения и транспортировки.
Для обеспечения стабильности процесса и качества продукции в процессе производства бумаг применяются следующие химикаты/вспомогательные средства:

- пеногасители (ПАВ и диспергирующие вещества);
- химикаты для контроля pH (гидроксид натрия и серная кислота);
- удерживающие добавки (химикаты, помогающие собирать небольшие волокна, чтобы избежать потери сырья);
- химикаты для покрытия (помогают контролировать крепирование бумаги для придания ей мягкости и впитывающих свойств).

В процессе переработки брака и вторичного сырья мы используем:

- измельчающие вещества (химикаты, которые помогают в процессе роспуска прочной бумаги во влажном состоянии);
- флокулянты (помогают выводить типографские чернила и наполнители из макулатуры);
- отбеливающие вещества (для повышения уровня белизны целлюлозы из макулатуры).

В процессе очистки сточных вод мы применяем флокулянты и питательные вещества для биологической обработки, чтобы гарантировать отсутствие отрицательного воздействия на качество воды, сбрасываемой нашими фабриками.

Экологические сертификаты

На данный продукт получен экологический сертификат EU Ecolabel.

Упаковка

Выполнение требований Директивы об упаковке и отходах от упаковки (94/62/EC): Да

Дата создания и последнего обновления артикула

Дата выпуска: 2019-02-06
Дата обновления: 2019-04-19

Производство

Продукт произведен на фабрике NOKIA, FI и сертифицирован в соответствии с FSC Chain-Of-Custody, ISO 14001 (Environmental management systems), ISO 9001, и OHSAS 18001

Экологическая информация

Эссити Хайджин энд Хелс АБэ, 405 03
Гётеборг, Швеция

Контакты

ООО "Эссити"

117218, г. Москва

ул. Кржижановского, д.14, к.3

Россия

Тел.: +7 495 967 33 67

Факс: +7 495 967 33 68