

Tork Papier toilette rouleau Mid-size sans mandrin Advanced- 2-plis



Article	472599
Système	T7
Longueur du rouleau	57.5 m
Largeur du rouleau	9.3 cm
Diamètre du rouleau	9.7 cm
Nombre de feuilles	500
Longueur de feuille	11.5 cm
Pli	2
Impression	Non
Nombre de feuilles	500
Gaufrage	Oui
Couleur	Blanc

Le distributeur double pour papier toilette rouleau Mid-Size sans mandrin Tork est idéal pour les sanitaires à fréquentation faible à moyenne accordant une grande importance à la satisfaction du client. Il est très efficace et permet aux visiteurs de ne jamais manquer de papier toilette grâce aux deux rouleaux Mid-Size pleins. Le papier toilette rouleau Mid-size sans mandrin Tork Advanced concilie performances et coût abordable.

- Rouleaux sans mandrin ne produisant pas de déchets
- Rouleaux compacts de taille moyenne: chacun équivaut à 4-5 rouleaux de papier toilette traditionnels
- Motif attrayant: conçu pour faire bonne impression

Infos environnement

Contenu

Ce produit est fabriqué à partir de
Fibres recyclées
Produits chimiques
Le matériau d'emballage est fabriqué à partir de papier ou de plastique.

Matériau

Fibres recyclées
Le recyclage du papier est une utilisation efficace des ressources car les fibres de bois sont utilisées plusieurs fois.
Des exigences élevées sont imposées sur la qualité et la pureté des fibres recyclées, en prenant en compte chaque étape de la chaîne (récupération, tri, transport, stockage, utilisation), afin de garantir des produits sûrs et hygiéniques.
Le papier recyclé peut provenir de journaux, magazines et déchets de bureau. Le choix de la qualité du papier recyclé est réalisé pour chaque produit, selon ses exigences spécifiques en termes de performances et de clarté. Le papier est dissous dans l'eau, lavé et traité avec des produits chimiques à haute température et filtré pour séparer les impuretés.
Le blanchiment est un processus fréquemment utilisé pour le nettoyage des fibres. Le but est d'obtenir une pâte plus blanche, mais également une certaine pureté de la fibre pour répondre aux exigences des produits d'hygiène et, dans certains cas, aux exigences de sécurité alimentaire.
Le blanchiment de la pâte recyclée est réalisé avec des agents de blanchiment sans chlore (peroxyde d'hydrogène et hydrosulfite de sodium), excepté pour les Serviettes Naturelles, qui sont non blanchies.
Pour les produits blanchis, nous utilisons des agents de blanchiment (pour augmenter la blancheur de la pâte du papier recyclé).

Produits chimiques

Tous les produits chimiques (adjuvants de fabrication et additifs) sont évalués du point de vue de l'environnement, de la santé et la sécurité au travail et de la sécurité du produit.
Pour contrôler la performance du produit, nous utilisons des additifs:

- Agents de résistance à l'état humide (pour les papiers d'essuyage et essuie-mains)
- Agents de résistance à l'état sec (utilisés en association avec le traitement mécanique de la pâte pour réaliser des produits résistants comme les papiers d'essuyage)
- Pour les papiers colorés, des teintures et fixateurs (pour garantir une tenue parfaite de la couleur) sont ajoutés
- Pour les produits imprimés, des encres d'impression (pigments avec supports et fixateurs) sont appliqués
- Pour les produits à plusieurs plis, nous utilisons souvent une colle soluble à l'eau pour garantir l'intégrité du produit

Dans la plupart de nos usines, nous n'ajoutons pas d'agents de blanchiment optique mais c'est souvent le cas avec le papier recyclé car il est utilisé dans le papier d'impression.
Nous n'utilisons pas d'adoucissants pour les produits d'hygiène pour les professionnels.
Une qualité élevée du produit est assurée par des systèmes de gestion de la qualité et de l'hygiène tout au long des étapes de production, stockage et transport.
Afin de maintenir un processus stable et la qualité du produit, la procédure de fabrication du papier est soutenue par les processus/produits chimiques suivants:

- agents antimousse (surfactants et agents dispersants)
- contrôle du pH (hydroxyde de sodium et acide sulfurique)
- adjuvants de rétention (produits chimiques contribuant à l'agglomération des petites fibres pour éviter la perte de fibres)
- Enduits chimiques (qui aident à contrôler le crépage du papier pour le rendre doux et absorbant)

Pour réutiliser les fibres cassées et utiliser les fibres recyclées, nous utilisons :

- Adjuvant de mise en pâte (produits chimiques aidant à la remise en pâte d'un papier résistant mouillé)
- Floculants chimiques (qui aident à nettoyer les encres d'impression et charges du papier recyclé)
- Agents de blanchiment (pour augmenter la clarté de la pâte du papier recyclé)

Certification environnementale

Ce produit est certifié Écolabel européen avec le numéro de certificat SE/004/001. Ce produit est certifié FSC® avec le numéro de certificat SA-COC-008266.

Conditionnement

Respect de la Directive sur les emballages et les déchets d'emballage (94/62/EC): Oui

Date de création d'article et dernière date de révision

Date de publication: 19-04-2019
Date de révision: 11-10-2021

Production

Ce produit est fabriqué à l'usine HONDOUVILLE, FR et certifié selon les systèmes de certification ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), ISO 45001 et FSC Chain-Of-Custody.

Destruction

Ce produit peut être traité dans les déchets ordinaires de la communauté.