



Tork papier d'essuyage rouleau essuie-tout Extra absorbant

Couleur: Blanc Format: Essuie-tout



Avantage(s)

- Certifié contact alimentaire



64



15.36 m



2



Caractéristiques des produits

Article	Longueur du rouleau	Diamètre du rouleau	Nombre de feuilles	Diamètre intérieur du mandrin	Epaisseurs	Impression	Gaufrage	Couleur
120269	15.36 m	10.7 cm	64	4.3 cm	2	Non	Oui	Blanc

Description

Un rouleau d'essuie-tout extra absorbant pour un essuyage courant.



Tork papier d'essuyage rouleau essuie-tout Extra absorbant

Couleur: Blanc Format: Essuie-tout

Données d'expédition

Unité de vente

EAN	7322540006292
Pièces	2
Matériel	Plastic
Hauteur	230 mm
Largeur	101 mm
Longueur	202 mm
Volume	4.7 dm ³
Poids net	311 g
Poids brut	350 g

Unité de transport

EAN	7322540006308
Pièces	24
Unités de vente	12
Matériel	Plastic
Hauteur	230 mm
Largeur	400 mm
Longueur	600 mm
Volume	55.2 dm ³
Poids net	3.73 kg
Poids brut	4.20 kg

Palette

EAN	7322540012842
Pièces	768
Unités de vente	384
Hauteur	1990 mm
Largeur	800 mm
Longueur	1200 mm
Volume	1.8 m ³
Poids net	119.36 kg
Poids brut	134.46 kg



Environnement

Composition

Fibres vierges

Matériaux

Fibres vierges

La pâte chimique est produite à partir de bois tendre ou de bois dur. Les copeaux de bois sont bouillis avec les produits chimiques et la plupart de la lignine est enlevée. La pâte chimique est blanchie pour avoir un produit propre, brillant et solide, mais aussi pour augmenter les qualités hygiéniques et absorbantes.

Les avantages environnementaux et la faisabilité économique du papier recyclé comme matières premières dépendra de sa disponibilité, la distance de transport et de la qualité de la matière collectée.

Blanchissement des fibres

La pâte chimique est produite soit de bois tendre soit de bois dur. Les copeaux de bois sont bouillis avec les produits chimiques et la plupart de la lignine est enlevée. La pâte chimique est blanchie pour atteindre un produit propre, brillant et solide, mais aussi pour augmenter les qualités hygiéniques et absorbantes.

Il y a deux méthodes de blanchiment essentielles: La méthode ECF (elementary chlorine free) et la méthode TCF (totally chlorine free).

La méthode ECF est basée sur l'oxygène, le dioxyde de chlore et le peroxyde d'hydrogène. La méthode TCF est basée sur la peroxyde d'hydrogène et l'ozone.

Produits chimiques

Le produit contient des agents chimiques fonctionnels (qui donnent ses caractéristiques au produit) ou structurels (liés à la production). Les agents fonctionnels permettent en particulier d'améliorer la résistance humide du produit. Pour cette référence, l'agent employé est un polyamide (issu de polycondensation d'acide aminé) ayant une forte affinité avec la cellulose. L'agent structurel est un tensioactif.

Les agents chimiques fonctionnels utilisés sont:

- Agents de résistance à: sec
- Si coloré = colorant
- Agents fixateurs
- Azurants
- Glue = si utilisé

Les agents chimiques structurels sont:

- Agents de protection



Tork papier d'essuyage rouleau essuie-tout Extra absorbant

Couleur: Blanc Format: Essuie-tout

- Revêtement du yankee
- Antimoussant
- Agents de dispersion et tensioactifs
- Contrôle du PH et de charge
- Auxiliaires de retention
- Agents de traitement
- Auxiliaires de drainage

Emballage

Réalisation de l'emballage et Directive sur les déchets d'emballage (94/62/EC): Oui

Label environnemental

Ce produit est certifié ecolabel (Nordic Swan).

Production

Cet article est produit dans notre usine de Mannheim en Allemagne, certifiée ISO 9001, ISO 14001 et EMAS.

Destruction

Cet article est principalement utilisé pour l'hygiène en cuisines et peut être collecté avec les déchets ménagers.