

## Specifications Produit

Fabricant : Metsä Tissue  
 Usine : IR 5 Raubach Allemagne  
 Référence interne : 220501  
 Référence externe : 13654 Dévidage Central 450 formats Neutre



### I. Composition Produit

Pâte : Fibres recyclées sélectionnées haute 100%  
 Haute qualité

### II. Informations Produit

Couleur Papier		Blanc	
Pli	nbre	2	
Longueur Feuille	mm	240	+/- 1%
Largeur Feuille	mm	190	+/- 1%
Pliage		aucun	
Gaufrage		micro " Hand Allover 1"	
Feuilles par rouleau	nbre	450	
Mètres par rouleau	m	108	+/- 1%
Diamètre Rouleau	mm	200	+/- 1%
Diamètre Mandrin	mm	73	
Balsamé	o/n	non	
Laminé	o/n	oui	

### III. Paramètres Qualité

Grammage par pli (g/m <sup>2</sup> ):	g/m <sup>2</sup>	18,0	+/- 3%	DIN EN 12625-6
Grammage total (g/m <sup>2</sup> ):	g/m <sup>2</sup>	36,0	+/- 3%	DIN EN 12625-6
Tension MD machine	N/m	500	-10%	DIN EN 12625-4
Tension CD travers	N/m	230,0	- 10%	DIN EN 12625-4
Tension humide MD machine	N/m	100,0	- 10%	DIN EN 12625-5
Tension humide CD travers	N/m	41,0	- 10%	DIN EN 12625-5
Épaisseur	µm	250,0	- 7%	DIN EN 12625-3
Réelle absorption d'eau CEN	%	700,0	- 10%	DIN EN 12625-8
Vitesse Absorption/10ml [s/10ml]	s	7,5	+3 s	EDANA 150.4-99
Blancheur D65 (incl. UV)	%/ISO	80%	+5 / -2 points	DIN EN 12625-7

### IV. Labels environnementaux

Blue Angel	non
Nordic Eco Label/Nordic Swan	oui
EU Eco-Flower	oui

V. Dimensions	longueur (mm)	largeur (mm)	hauteur (mm)	EAN codes	Poids net (kg)	Poids Brut (kg)
Unité de colisage	200	200	190		0,739	0,783
Colis	600	400	190	6414301013654	4,632	4,696
Palette	1.200	800	2.240		203,8	232,1

### VI. Information Colis

1	Rouleau	par	Unité de colisage
6	Unité de colisage	par	Colis
264	Unité de colisage	par	Palette
44	Colis	par	Palette
4	Colis	par	Couche
11	couches	par	Palette

Produit fabriqué selon recommandation allemande XXXVI de la BFR. Approuvé contact alimentaire.

En complément, notre fabrication est conforme à la norme DIN EN ISO 9001:2008 (Quality Management), DIN EN ISO 14001:2004 (Environmental Management), BS OHSAS 18001:2007 (Work Safety) et BRC:2008 (Standard d'hygiène pour les biens de consommation)

**Metsä Tissue**  
 Hüttenstrasse  
 D - 56316 Raubach Germany  
 tél : +49 (0) 2684 609 364



**MetsäTissue**  
 www.metsagroup.com

