

## Specifications Produit

Fabricant : Metsä Tissue  
 Usine : IR 5 Raubach Allemagne  
 Référence interne : 227971  
 Référence externe : 57795 Katrin Plus System Towel M2



### I. Composition Produit

Pâte : Pure Pâte vierge 100%

### II. Informations Produit

Couleur Papier		Blanc	
Pli	nbre	2	
Longueur Feuille	mm		+/- 1%
Largeur Feuille	mm	210	+/- 1%
Pliage		aucun	
Gaufrage		Windmill	
Feuilles par rouleau	nbre	580 avec Katrin Inclusive	
Mètres par rouleau	m	130	+/- 1%
Diamètre Rouleau	mm	190	+/- 1%
Diamètre Mandrin	mm	45	
Balsamé	o/n	non	
Laminé	o/n	oui	

### III. Paramètres Qualité

Grammage par pli (g/m²):	g/m²	25	+/- 3%	DIN EN 12625-6
Grammage total (g/m²):	g/m²	50	+/- 3%	DIN EN 12625-6
Tension MD machine	N/m	850	-10%	DIN EN 12625-4
Tension CD travers	N/m	500	- 10%	DIN EN 12625-4
Tension humide MD machine	N/m	230	- 10%	DIN EN 12625-5
Tension humide CD travers	N/m	120	- 10%	DIN EN 12625-5
Epaisseur	µm	330	- 7%	DIN EN 12625-3
Réelle absorption d'eau CEN	%	520	- 10%	DIN EN 12625-8
Vitesse Absorption/10ml [s/10ml]	s	10	+3 s	EDANA 150.4-99
Blancheur D65 (incl. UV)	%/ISO	85	+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 code	poids net (kg)	poids brut (kg)
Unité de colisage	190	190	209	6414301057788	1,375	1,391
Colis	600	400	230	6414301057795	8,25	8,736
Palette	1.200	800	2220	6414301057801	297	340

### VI. Information Colis

1	Rouleau	par	Unité de colisage
6	Unité de colisage	par	Colis
216	Unité de colisage	par	Palette
36	Colis	par	Palette
4	Colis	par	Couche
9	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