



Sa blancheur élevée et sa surface parfaitement lisse favorisent une reproduction de grande qualité. Son opacité élevée garantit les impressions recto-verso.

|                      |                    |               |           |           |            |            |            |            |            |
|----------------------|--------------------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Grammage</b>      | g/m <sup>2</sup>   | NF EN ISO 536 | (+/-2,5%) | <b>90</b> | <b>100</b> | <b>120</b> | <b>160</b> | <b>200</b> | <b>250</b> |
| <b>Épaisseur</b>     | µm                 | NF EN ISO 534 | (+/-5)    | 95        | 105        | 126        | 168        | 199        | 250        |
| <b>Main</b>          | cm <sup>3</sup> /g | NF EN ISO 534 |           | 1.05      | 1.05       | 1.05       | 1.05       | 1.00       | 1.00       |
| <b>Blancheur</b>     | CIE                | NF ISO 11475  | (+/-3,5%) | 135       | 135        | 135        | 135        | 135        | 135        |
|                      | ISO                | ISO 2470-2    |           | 97        | 97         | 97         | 97         | 97         | 97         |
| <b>Opacité</b>       | %                  | NF ISO 2471   | (+/-3)    | 95        | 97         | 98         | >99        | >99        | >99        |
| <b>Satinage Bekk</b> | s                  | NF ISO 5627   | (???)     | 110       | 110        | 110        | 110        | 110        | 110        |

## Application

Communication externe. Tous documents contenant texte et couleurs. Reproduction d'images.

## Certificats de produits et informations techniques

- Résistant au vieillissement (DIN 6738)
- Technologie ColorLok



## Certificats de produits et informations environnementales

- Angle Bleu
- FSC®
- Ecolabel



[www.blauer-engel.de/uz14a](http://www.blauer-engel.de/uz14a)



The mark of responsible forestry



## Informations pour l'impression

- Certifié pour les systèmes de toner sec professionnels (DIN / EN 12281)
- Recommandé pour les copieurs, imprimantes laser et systèmes jet d'encre
- Réglage papier ordinaire pour impression jet d'encre

## Certificats du fabricant

- ISO 14001 : Système de management environnemental
- ISO 9001 : Système de management de la qualité
- ISO 50001 : Système de management de l'énergie

Made in France

Valeurs non contractuelles. Sous réserve d'erreurs d'impression et de modifications.  
Date de révision : 29/03/2021



PRODUCT **CLAIREFONTAINE PAPERS**

COMPANY **PAPETERIES DE CLAIREFONTAINE**

MILL **ETIVAL-CLAIREFONTAINE**

Information gathered from **01/01/2019** to **31/12/2019** Date of issue **17/03/2021**

## ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION FOR PAPER

### ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

Certified environmental management system at **ISO 14001 - ISO 50001**

Company systems ensure traceability of the origin of wood: YES  NO  100% RECOVERED PAPER  NO

FSC - Certificate number **BV-COC-050902** ou PEFC - Certificate number **BV/CdC/070504**

Some ranges are European Ecolabel and/or Blue Angel certified.

### ENVIRONMENTAL PARAMETERS

The figures are based on methods and procedures of measurement approved by the local (or national) environmental regulators at the production site. The figures include pulp and paper production.

|              |      |       |          |
|--------------|------|-------|----------|
| <b>Water</b> | COD  | 6,5   | kg/tonne |
|              | AOX  | 0,05  | kg/tonne |
|              | NTot | 0,07* | kg/tonne |
|              | PTot | 0,02  | kg/tonne |

|            |                          |      |          |
|------------|--------------------------|------|----------|
| <b>Air</b> | SO <sub>2</sub>          | 0,17 | kg/tonne |
|            | NO <sub>x</sub>          | 1,24 | kg/tonne |
|            | CO <sub>2</sub> (fossil) | 386  | kg/tonne |

Solid waste landfilled **0\*** BDkg/tonne

Purchased electricity consumption  
/tonne of final product **1191** kWh

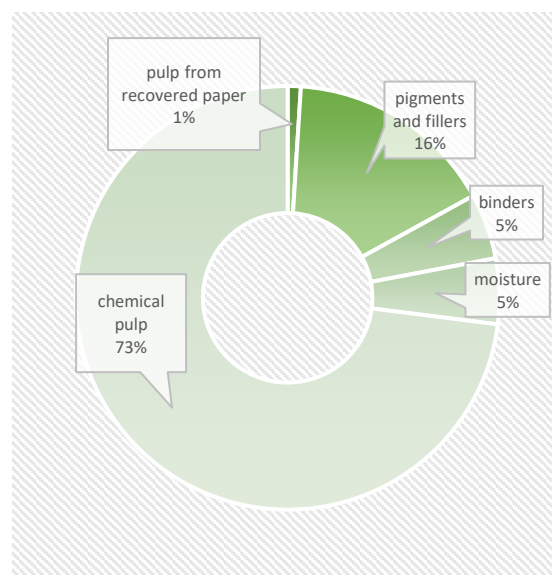
### MORE INFORMATION

Contact **Raphaël Minodier**

Address **19 Rue de l'Abbaye**

**88480 ETIVAL-CLAIREFONTAINE**

### PRODUCT COMPOSITION



This product contains biomass carbon, equivalent to **1357** kg of CO<sub>2</sub> per tonne of product.

Phone **+33 3 29 42 42 42**

e-mail **raphael.minodier@clairefontaine.eu**

*\* For paper production only.*