

FICHES TECHNIQUES

Usine de découpe,
Fabrication de bobines,
Impression Offset/Flexo sur
papiers thermiques

Façonneur de supports grands
formats jet d'encre, laser et
toutes technologies



SIEGE SOCIAL - USINE

304 Avenue de Boulac
33 127 SAINT JEAN D'ILLAC

Tél : +33 (0)5 57 92 21 40
Fax : +33 (0)5 56 34 36 11

www.francerol.com



FRANCE ROL, ACTEUR DE REFERENCE DANS LA FABRICATION DE BOBINES,
L'IMPRESSION OFFSET/FLEXO SUR PAPIERS THERMIQUES ET LA DÉCOUPE
DE SUPPORTS GRANDS FORMATS JET D'ENCRE, LASER ET TOUTES TECHNOLOGIES

Supports Thermiques **BPA Free**

GRADE STANDARD 55 Gr

BARLED PAPER
55 Gr-SANS BPA

FSC : Oui
Origine : EU
Papier Certifié Sans Bisphénol A
Bobine façonnée et imprimée,
(en option), en France

EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Caisse
- TPE
- Balance
- Drive
- Automate
- Distributeur de billet

FRANCEROL, usine certifiée :



La marque de la
gestion forestière
responsable



Cette entreprise
a fait certifier sa
chaîne de contrôle.
pefc-france.org

* : +/- 4% minimum, selon les tolérances techniques des fournisseurs de matière première.

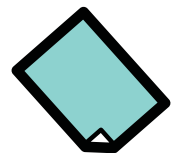
** : Sous réserve du cahier des charges du client.

Grammage
55*
g/m²



Environnement

Durabilité
10
Ans



Sensibilité Standard

SANS
BISPHÉNOL A

Révélation



Protégé

Epaisseur Papier
60*
Microns



Résistant

Imprimabilité Flexo



Recto/Verso**

Imprimabilité Offset



Verso**



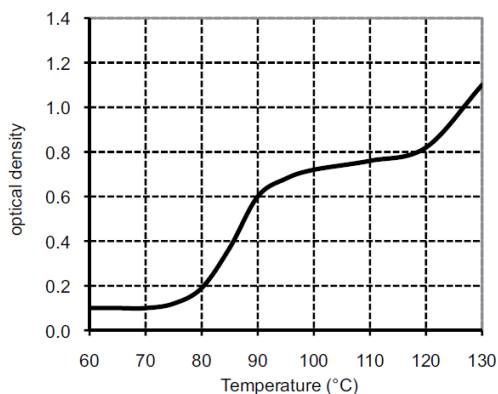
**FRANCE ROL, ACTEUR DE REFERENCE DANS LA FABRICATION DE BOBINES,
L'IMPRESSION OFFSET/FLEXO SUR PAPIERS THERMIQUES ET LA DÉCOUPE
DE SUPPORTS GRANDS FORMATS JET D'ENCRE, LASER ET TOUTES TECHNOLOGIES**

**Thermal Paper,
Standard Quality**

- medium sensitivity
- 10 years durability at correct storage for thermal paper
- produced without using Bisphenol A
- improved stability against environmental influences

Application		POS receipts, fax paper		
Physical Properties		Value	Test Method	
Basis Weight		55 ± 5 g/m ²	ISO 536	
	17 x 22 - 500 sheets	14.6 ± 1.3 #		
Caliper		60 ± 5 μm	ISO 534	
		2.36 ± 0.20 mils		
Smoothness (Bekk, front)		≥ 350 s	ISO 5627	
Brightness (front)		≥ 80 %	ISO 2470	
Tensile strength	MD	≥ 40 N / 15 mm	ISO 1924-2	
	CD	≥ 12 N / 15 mm	ISO 1924-2	
Preservation Properties		Optical density before ageing	Optical density after ageing	Conditions
Heat resistance		1.25	≥ 1.20	24h / 50°C
Moisture resistance		1.25	≥ 1.20	24h / 40°C 80% r.h.
Light resistance		1.25	≥ 1.20	24 h / 16,000 lux

Static Sensitivity



subject to change without notice

Dynamic Sensitivity

