

# CLAIRTECH 60 - 90 G

## Profil Papier

PAPETERIES DE CLAIREFONTAINE  
F - 88480 ÉTIVAL-CLAIREFONTAINE



### I. Pourquoi un profil ICC ?

Un profil ICC est un fichier numérique décrivant la manière dont un périphérique (appareil photo, scanner, écran, épreuve, presse offset...) restitue les couleurs pour permettre de maîtriser celles-ci tout au long de la chaîne graphique. Le profil ICC peut être assimilé à une carte d'identité : en connaissant le langage du périphérique, nous pouvons comprendre sa façon de transcrire les couleurs.

### II. Conditions d'impression

Machine offset feuille à feuille dont la séquence des couleurs est la suivante :

groupe 1 : **K**ey (Black)

groupe 2 : **C**yan

groupe 3 : **M**agenta

groupe 4 : **Y**ellow

### III. Paramètres à respecter pour l'impression du papier Clairtech 60 - 90 g

Papier choisi	Clairtech 60 - 90 g			
	Valeurs L,a,b cibles			Densités sur presse conseillées
	L	a	b	
Noir (Key)	31	1	1	1,35
Cyan	58	-25	-43	0,95
Magenta	54	58	-2	1,05
Jaune	86	-4	75	1,10
Courbe d'engraisement CMJ	Courbe C certification UGRA		Courbe pour N	Courbe D certification UGRA
Nom du profil ICC	Clairtech 60-90g.icc			

#### Base de référence utilisée pour la définition du profil Clairtech 60-90g.icc

Standard d'impression	Base profil ISO Uncoated		
Trame	Linéature 150 lpi		
Total d'encrage	280 %	GCR	Moyen
Départ du noir	30 %	Noir maximum	100 %

Comme le préconise la norme ISO 12647-2, le profil reste valide pour l'impression en trame 175, moyennant l'ajustement des courbes d'engraisement.

# CLAIRTECH 60 - 90 g

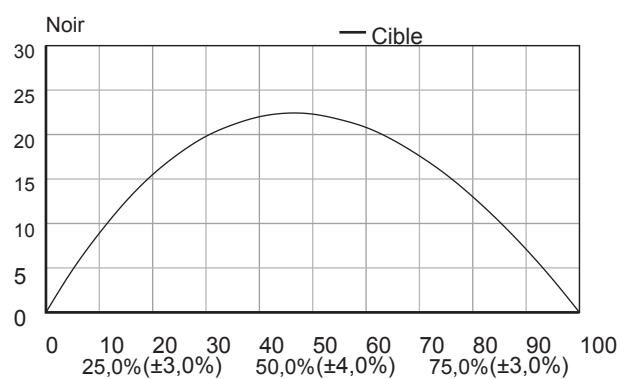
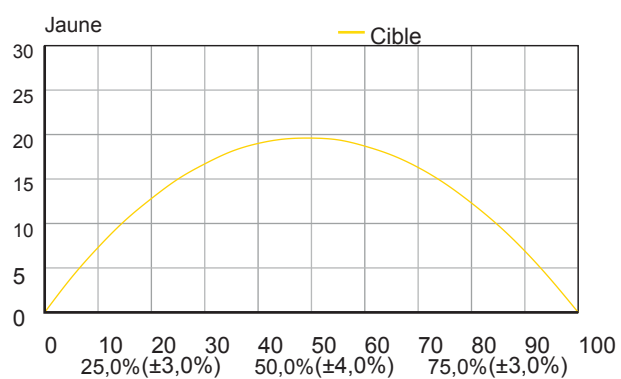
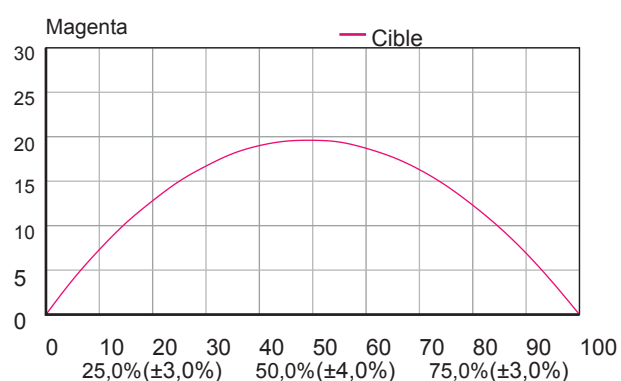
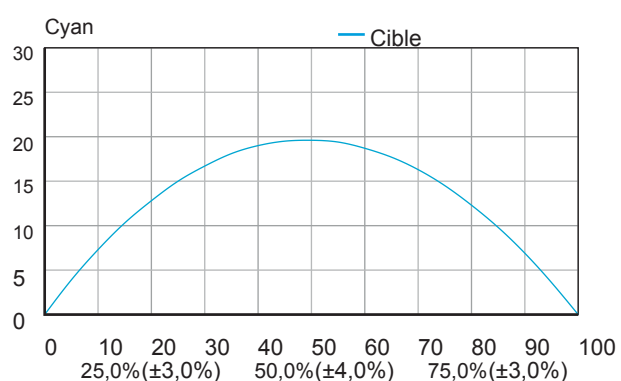
## PROFIL PAPIER



PAPETERIES DE CLAIREFONTAINE  
F - 88480 ÉTIVAL-CLAIREFONTAINE

### IV. Courbes d'engraissement cible

Courbes d'engraissement IsoUncoated [certification UGRA] à respecter pour l'impression sur le papier Clairtech.



### V. Espace colorimétrique

Voici l'espace colorimétrique du profil Clairtech 60 - 90 g en comparaison au profil IsoUncoated.

