

TABLEAU DES PROFILS MÉDIAS CROISÉS

Dans une volonté de service et soucieux de vous offrir un rendu optimal sur nos supports d'impression, Hexis souhaite vous fournir les outils et conseils nécessaires à la bonne utilisation de ses produits.

Ces profils ICC vous sont fournis à titre gracieux.

Hexis décline toute responsabilité liée aux conséquences directes ou indirectes de l'installation et de l'utilisation de ces profils ICC.

L'utilisateur est seul et pleinement responsable de la qualité d'impression et de la précision colorimétrique obtenue à l'aide de ces derniers. Ces profils ont été développés par nos spécialistes en colorimétrie du département imagerie numérique. Ils ne sont exacts que pour un illuminant donné (illuminant normalisé), pour l'imprimante à l'aide de laquelle ils ont été développés, et pour les conditions de température ambiante et d'humidité relative correspondants à leur création. En effet certains paramètres peuvent changer d'une imprimante à l'autre, mais aussi relativement aux conditions d'environnements, avec des conséquences importantes sur la qualité d'impression.

L'utilisateur doit également avoir conscience qu'un profil ICC de périphérique de sortie ne fonctionne pas seul. Ce n'est qu'un outil parmi d'autres dans la chaîne graphique numérique permettant d'arriver à une maîtrise de la couleur, et sa bonne utilisation nécessite de solides connaissances en gestion des couleurs.

Sommaire

Coulés 3

Polymères.....4

Monomères 5

Non PVC 6

Microperforés 7

Transparents et rétroréfléchissants 8-9

Bâches.....10-11-12

Polyesters.....13

Canva 14

Papiers..... 15-16

Magnétique..... 17

Wall-papers et textiles..... 18

Repositionnables 19

Flex 20

Coulés

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
HX190WG2	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
HXR101WG2 VCSR100WG1 VCSR101WG1 VCXR101WG1	HX190WG2	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère différence de chromie.	Pas de choix	
VTB901WG1	En cours					

Polymères

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
Serie 200	HX190WG2	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
Serie 240	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
V200WM1 VCSR201WM1	V3000WM	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère différence de chromie.	Pas de choix	
V280WG1	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère différence de chromie.	Pas de choix	
Serie 240WM	En cours					
XTPRINT	En cours					
HX200 The200	En cours					

Monomères

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
Serie 300 HX3000WG2 VCSR301WG1	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WG	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
Serie 350	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère différence de chromie.	Pas de choix	
Serie V3000WG	V300WG1	Séchage OK Chromie OK Quantité d'encre légèrement importante. Réduire la vitesse d'impression en augmentant le nombre de passes.	V200WG1	Séchage OK Chromie OK Quantité d'encre légèrement importante. Réduire la vitesse d'impression en augmentant le nombre de passes.	Pas de choix	
V3000WM VCSR301WM1	V200WM1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WG	Quantité d'encre OK mais chromie légèrement différente	V200WG1	Quantité d'encre légèrement supérieure et chromie différente. Réduire vitesse d'impression.
V301WS1	V200WM1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WM	Quantité d'encre OK mais chromie légèrement différente	V300WG1	Quantité d'encre OK mais chromie légèrement différente
TOR3001WG	En cours					
HW301WM1	En cours					

Non PVC

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
HX500WG2	HX190WG2	Saturation OK chromie légèrement différente.	V200WG1	Saturation OK chromie légèrement différente.	Pas de choix	

Microperforés

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
MICRO 1	V3000WG	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
MICRO 2	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
MICRO 6	V3000WG	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
MICROINSID	V3000WG	Quantité d'encre OK Séchage OK, Chromie OK. Attention à bien laisser sécher ce support à plat en sortie d'imprimante. Le protéger ensuite avec un papier siliconé.	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK, Chromie OK. Attention à bien laisser sécher ce support à plat en sortie d'imprimante. Le protéger ensuite avec un papier siliconé.	Pas de choix	

Transparents et rétroréfléchissants

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
V201TR1	V3000WG	Pour un encrage plus saturé utiliser le mode double encrage et imprimer en uni-directionnel afin d'éviter une diffusion de l'encre. Chauffer à 45°C sous les têtes.	Pas de choix		Pas de choix	
V202CG1	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
V202CG1 Backlit	V200WG1	Pour un encrage plus saturé utiliser le mode double encrage et imprimer en uni-directionnel afin d'éviter une diffusion de l'encre. Chauffer à 45°C sous les têtes.	Pas de choix		Pas de choix	
V203EG	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Légère baisse de la saturation.	Pas de choix	
V302CG1	V300WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V200WG1	Quantité d'encre, chromie et séchage OK	Pas de choix	

Transparents et rétroréfléchissants

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
V302CG1 Backlit	V3000WG	Pour un encrage plus saturé utiliser le mode double encrage et imprimer en uni-directionnel afin d'éviter une diffusion de l'encre. Chauffer à 45°C sous les têtes.	Pas de choix		Pas de choix	
VCLEARCG1	V200WG1	Pour un encrage plus saturé utiliser le mode double encrage et imprimer en uni-directionnel afin d'éviter une diffusion de l'encre. Chauffer à 45°C sous les têtes.	Pas de choix		Pas de choix	
R85120	En cours					

Bâches

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
FRONT2	FRONT2v2B ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v3S	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT3v2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie
FRONT2v2B	FRONT3v2 ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v3S	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.
FRONT2v2M	FRONT3v2 ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v2B	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.
FRONT2v3S	Front2 ou Generic Banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT3v2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v2B	Quantité d'encre OK, différence de chromie
FRONT3v2	FRONT2v2M ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT3v3M	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.
FRONT3v3M	FRONT2v2M ou Generic Banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT3v2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.

Bâches

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
FRONT4v3	FRONT3v3M ou Generic Banner	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.	FRONT2V2B	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.	FRONT2	Quantité d'encre OK différence de chromie, et augmenter la chauffe à 45°C sous la tête et 50°C en séchage.
FRONTM1	FRONT2 ou Generic banner	Quantité d'encre OK séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v2M	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT3v3M	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie
FRONTM1EV2	FRONT3v3M ou Generic Banner	Quantité d'encre OK séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v2M	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre un peu élevée, séchage OK mais légère différence de chromie
FRONT5M1	FRONT3v3M ou Generic Banner	Quantité d'encre OK séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2v2M	Quantité d'encre OK séchage OK mais légère différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre un peu élevée, séchage OK mais légère différence de chromie
JT300M1	PM150	Chromie et quantité d'encre OK mais attention au séchage, augmenter la chauffe en sortie jusqu'à 45-50°C	V200WG1	Quantité d'encre OK, légère différence de chromie et attention au séchage, augmenter la chauffe en sortie jusqu'à 45-50°C.	POP190ECOS	Quantité d'encre OK, différence de chromie (plus rouge) attention au séchage, augmenter la chauffe en sortie jusqu'à 45-50°C.
FRONTOPAC	FRONT2 ou Generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Front2v2B ou FRONT2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Pas de choix	
EFrontOPAC	FRONT3v2 ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Front2v2B ou FRONT2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Pas de choix	

Bâches

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
PG450	FRONT3v2 ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Front2v2B ou FRONT2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Pas de choix	
DIF450	FRONT3v2 ou generic banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Front2v2B ou FRONT2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	Pas de choix	

Polyesters

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
POD225SOLV	En cours					
POD220SOLV	POPECOS	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	PM150	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V200WG1	Quantité d'encre OK, réduire la chauffe à 38°C sous la tête, saturation faible
POPPRIMO	POPECOS	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	PM150	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WG	Quantité d'encre OK, légère perte de saturation
POP190-200-310 ECOS	V200WG1	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	PM150	Quantité d'encre OK, légère différence de chromie	V3000WG	Quantité d'encre OK, légère perte de saturation

Canva

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
CANVAS3	PM150	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WM	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	FRONT3v3M	Séchage OK, Chromie OK, moins homogène dans les aplats foncés

Papiers

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
P135	V3000WG	Augmenter les chauffes (45°C sous la tête et 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression si le séchage est insuffisant.	V300WG1	Augmenter les chauffes (45°C sous la tête et 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression si le séchage est insuffisant.	V200WG1	Légère différence de chromie. Augmenter les chauffes (45°C sous la tête et 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression.
P210	P135 ou P130	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V300WG1	Augmenter les chauffes (45°C sous la tête et 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression si le séchage est insuffisant.	V3000WG	Augmenter les chauffes (45°C sous la tête et 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression si le séchage est insuffisant. Saturation faible avec ce profil.
PAP120JF	P135 ou P130	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	PM150	Séchage OK , impression de noir seulement	Pas de choix	
PAP132DB	P135 ou P130	Quantité d'encre légèrement supérieure, Réduire vitesse d'impression pour le séchage et chauffer à 45°C. Chromie OK	POP190ECOS	Quantité d'encre OK, séchage OK mais légère différence de chromie	V200WG1	Quantité d'encre OK mais manque de contraste. Chromie fade.

Papiers

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
PM150V2	En cours					
P130	P135	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WG	Augmenter les chauffes (45°C sous la tête et 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression si le séchage est insuffisant.	V200WG1	Légère différence de chromie. Augmenter les chauffes (45°C sous la tête, 55°C en séchage). Imprimer en uni-directionnel pour réduire la vitesse d'impression.
POPNC400	V3000WG	Réduire la vitesse d'impression, augmenter le nombre de passes, imprimer en uni-directionnel.	Pas de choix		Pas de choix	
CSR25	V3000WM	Quantité d'encre et chromie OK. Séchage OK. Baisser la température sous les têtes à 38°C.	V200WG1	Quantité d'encre OK mais baisse légère de la saturation. Baisser la température sous la tête à 38°C.	V3000WG	Baisse de la saturation et du contraste. Baisser la température sous les têtes à 38°C.

Semi-rigide et magnétique

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
VF180WM	V3000WM	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V200WG1	Quantité d'encre OK mais légère différence de chromie	V3000WG	Baisse légère de la saturation et du contraste. Légère différence de chromie.
VW380WM	V3000WM	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V200WG1	Quantité d'encre OK mais légère différence de chromie	V3000WG	Baisse légère de la saturation et du contraste. Légère différence de chromie.

Wall-papers et textiles

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
P13003 P13004	PM150	Quantité d'encre OK, séchage OK mais différence de chromie	FRONT2	Quantité d'encre OK, séchage OK mais différence de chromie	Generic Banner	Quantité d'encre OK, séchage OK mais différence de chromie
TEXWALLV2	FRONT2 ou Generic Banner	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	Pas de choix		Pas de choix	
WALLPAPER1	PM150	Quantité d'encre OK Séchage OK Chromie OK	V3000WM	Quantité d'encre OK mais légère différence de chromie	Pas de choix	

Repositionnables

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
EASYSTICKCG	En cours					
EASYSTIKWS	En cours					

Flex

Support à imprimer	Choix n° 1		Choix n° 2		Choix n° 3	
	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques	Profil de remplacement	Remarques
UFLEX7PV2	En cours					
UFLEXCLEAR	En cours					
BLOCKPRINT	En cours					
NYLPRINT	En cours					
SLIMPRINT	En cours					
UFLEX5S	En cours					