

INFORMATION PRESSE

Les papiers photo professionnels jet d'encre de Sihl sont également disponibles au format A2

Düren, le 4 mars 2010 : Les papiers photo professionnels de Sihl (gammes Studio, Gallery et Museum), qui ont passé avec succès divers tests et sont préconisés en matière de rapport coût/performance, sont aujourd'hui rejoints par **trois papiers photo professionnels de la gamme Studio**, désormais disponibles au format A2 : *PE 330 ultra brillant*, avec un grammage de 330 g/m², *PE 300 satiné* (300 g/m²) et *PE 330 DS satiné imprimable recto verso* (325 g/m²).

A2, un format idéal pour les séries limitées

Le format A2 procure aux utilisateurs professionnels et semi-professionnels les possibilités créatives nécessaires pour présenter leur travail dans les dimensions appropriées, avec une excellente qualité d'impression. Les fabricants Canon, Epson et HP proposent des systèmes d'impression jet d'encre A2 de haute qualité qui tiennent sur un bureau. Comparées aux systèmes d'impression grand format à bobine, ces imprimantes prennent bien moins de place, tout en étant plus faciles à utiliser et à manipuler. En bref, le format A2 ouvre une foule de nouveaux horizons, aussi bien pour les photographes amateurs ambitieux que pour les professionnels, en alliant facilité d'impression et résultats impressionnants.

Les clichés de 42 x 59,4 cm font non seulement plus forte impression dans une exposition – encadrés, plastifiés sur dibond ou montés sous Diasec – mais ce format représente aussi un bon moyen d'attirer l'attention pour tous les autres types de présentations photo. Dans le domaine de la photographie d'art, en particulier, le format A2 est idéal pour la production d'éditions limitées, souvent proposées en cassettes. Les papiers photo professionnels (« p3 ») répondent particulièrement bien à la demande d'une qualité d'image maximale conjuguée à une stabilité des tirages sur le long terme.

SuperDry de Sihl, un couchage professionnel optimal

Les papiers Studio exploitent la technologie de couchage professionnel SuperDry spécialement conçue par Sihl, qui garantit un haut niveau de saturation des couleurs et une gamme étendue de tons et de contrastes, ainsi que des densités maximales. Il en résulte des images d'une résolution exceptionnelle, caractérisées par un impressionnant effet de profondeur, une excellente restitution du noir et blanc et une brillance élevée des couleurs. La balance parfaite des gris assure une interprétation **neutre, et pas** seulement pour les tirages en noir et blanc. Le revêtement microporeux produit une brillance homogène sur les zones imprimées ou non. Les papiers Studio de Sihl sont optimisés pour l'impression avec des encres à **pigments** spécialement destinées aux imprimantes A2.

Tarif public HT : Ultra Brillant 4800 : 12.80 €/m², Satiné 4802 : 12.80 €/m², Satiné /Recto Verso 4803 : 17.60 €/m²

En France, ce produit est distribué notamment par FILMOLUX

Caractéristiques Techniques : P3 Studio

Produit	Sihl Professional Photo Paper PE 300	Sihl Professional Photo Paper PE 330	Sihl Professional Photo Paper PE 330 DS
Surface	Satiné	Ultra brillant	Satiné/recto verso
Référence	4802	4800	4803
Poids	300 g/m ²	330 g/m ²	325 g/m ²
Epaisseur	290 µm (11.4 mil)	275 µm (10.8 mil)	270 µm (10.6 mil)
Opacité	> 97%	> 99%	> 99%
Brillance	(60°) 18%	(20°) > 24%	(60°) 18%
Couleur (D50 2°)	L* 95.8 / a* 0.8 / b* -7.0	L* 95.8 / a* 1.8 / b* -6.6	L* 93.8 / a* 2.0 / b* -7.5
Formats	A4, A3, A3+ et A2 13", 17", 24" et 44" rouleaux	A4, A3, A3+ et A2 13", 17", 24" et 44" rouleaux	A4, A3+ et A2

A propos de Sihl

Le nom de Sihl est associé à la production de papier et de films couchés et raffinés. Sur son site de Düren en Allemagne (entre Cologne et Aix-la-Chapelle), la société développe et produit du papier et films grand format (photo, film, papiers spéciaux), du papier pour les applications bureautiques ou domestiques (imprimantes jet d'encre ou laser, copieurs), des produits semi-finis et des supports d'information. Avec ses 10 machines de couchage de dernière génération, l'usine de Düren est l'une des plus modernes et des plus importantes dans son domaine en Allemagne. L'usine de Berne, avec son effectif de 100 personnes, constitue un autre important site de production. Trois systèmes modernes de couchage produisent des papiers jet d'encre spécialisés tels que Vinyl & Banner, Canvas, Backlit ou Artist. Plus de 7000 rouleaux jumbo sont fabriqués par an. Berne et Düren hébergent également un centre applicatif pour le traitement optimal des images et le propre département de R&D de la société. En 2003, Sihl a rejoint le groupe italien Diatec, spécialisé dans les segments professionnels du papier pour plans techniques et du papier pour l'industrie textile. <http://www.sihl.com>