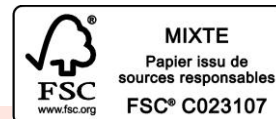


Z-Plot 650

80 g/m²



- Disponible sur demande en qualité FSC ou climatiquement neutre

Propriétés

Papier jet d'encre utilisable en recto verso pour l'impression transactionnelle et transpromotionnelle.

Impression transactionnelle / impression transpromotionnelle

Le Z-Plot 650 est idéal pour l'impression transactionnelle et transpromotionnelle quadri ou pour le publipostage direct. Il est compatible avec tous les systèmes de jet d'encre haute performance avec cartouches d'encres à pigments ou à colorants. L'imprimé résistant instantanément à l'eau et au frottement permet un traitement ultérieur immédiat. Ces étonnantes propriétés garantissent un déroulement impeccable sur la chaîne de production à valeur ajoutée.

Applications

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| • Impression offset | Voir les conseils d'utilisation |
| • Impression laser (rouleaux) | *** |
| • Impression jet d'encre (monochrome) | **** |
| • Impression jet d'encre (couleur) | **** |
| • Copie (monochrome) | ** |
| • Copie (couleur) | ** |
| • Thermotransfert | - |
| • Impression flexo | - |
| • Ecriture manuscrite | * |

Variantes / domaines d'utilisation

- Impression jet d'encre quadri haute vitesse

Autorisations spéciales

- Certificat Kodak Versamark (VL2000)
- Screen Truepress 520
- IBM InfoPrint 5000
- Pitney Bowes
- Impika 600
- Océ Jetstream 1100/2200

Caractéristiques

- | | |
|--------------------------------------|--|
| • Blancheur remarquable | • Pas de bavure de l'encre |
| • Fort effet de contraste | • Papier adapté au laminage |
| • Densité de couleurs exceptionnelle | • Papier imprimable recto verso |
| • Brillance exceptionnelle | • Précision des contours et netteté du tracé excellentes |
| • Très bonne opacité | • Résistance au frottement humide |
| • Satinage spécial | |
| • Séchage ultra-rapide | |

Respect de normes particulières

Certificats de qualité / gestion de la sécurité	ISO 9001:2008/OHSAS 18001:2007
Permanence du papier	ANSI/NISO Z.39.48-1992, ISO 9706-1994, DIN 6738-1992
Autres	BFR XXXVI (produit adapté pour un contact avec les denrées alimentaires)

Eco-compatibilité

Cellulose issue de programmes de certification du bois ISO 14000, FSC 024310	
Systèmes / certificats de qualité environnementale	ISO 14001:2004, FSC SQS-COC-024310, EMAS
Qualification des matières premières	Cellulose ECF/TCF, sans bois
Mode de production	Sans acide, colle neutre

Spécifications

	Unité	Valeur	Norme
Poids	g/m ²	80 ± 2	ISO 536
Epaisseur	µm	Valeur de réf. 95	ISO 534
Rugosité (Parker Print Surf)	µm	4,50 ± 0,5	ISO 8791/4
Blancheur	%	111,5 ± 1	DIN 53145
Degré de blancheur CIE	%	Valeur de réf. 165	ISO 11475
Opacité	%	Valeur de réf. 93	DIN 53146
Extrait sec	%	9,0 ± 1	ISO 2144
Valeur pH en surface		7,3 ± 0,5	SVI-EMPA 12
Humidité relative	%	40 ± 5	ISO 287

Conseils d'utilisation

Température d'exploitation	20 ± 3 °C
Humidité relative	50 ± 5 %

Traitement ultérieur

Collage	*
Laminage aluminium	**

Légende

****excellent ***très bien **bien *satisfaisant - sans précision