

- Disponible sur demande en qualité FSC ou climatiquement neutre

### Propriétés

Papier (grand format) convenant pour les épreuves et les tracés contrastés. En version 56 g/m<sup>2</sup>, idéal pour les étiquettes autocollantes et les épreuves.

Ce papier non couché collé 100% donne d'excellents résultats au trait noir ou en couleur. Le Z-Plot 450 convient aussi aux traceurs laser et photocopieurs plats. Excellent rendu recto verso. Sa blancheur garantit un excellent contraste. Il se distingue des papiers opaques par son grain fin.

### Applications

- Impression offset \*\*\*\*
- Impression laser (rouleaux) \*\*\*\*
- Impression jet d'encre (monochrome) \*\*\*\* (CAD)
- Impression jet d'encre (couleur) \*\*\*
- Copie (monochrome) \*\*\*\*
- Copie (couleur) \*\*
- Thermotransfert -
- Impression flexo \*\*\*\*
- Ecriture manuscrite \*\*\*

### Variantes / domaines d'utilisation

- Copie grand format
- Copie couleur

### Autorisations spéciales

- Attestation OCR (DIN6723)
- CBS2
- Matti Data Runner Mark I 980
- (Hybride: impression offset/jet d'encre quadri pour le publipostage direct)

### Caractéristiques

- Blancheur remarquable
- Opacité exceptionnelle
- Satinage spécial
- Fort effet de contraste
- Excellente densité de couleurs (en monochrome)
- Imprimable en recto verso
- Papier adapté au laminage
- Netteté du tracé

### Respect de normes particulières

Certificats de qualité / gestion de la sécurité  
 Permanence du papier  
 Autres

ISO 9001:2008/OHSAS 18001:2007  
 ANSI/NISO Z.39.48-1992, ISO 9706-1994, DIN 6738-1992  
 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

Poids  
 Epaisseur  
 Rugosité (Parker Print Surf)  
 Blancheur  
 Degré de blancheur CIE  
 Opacité  
 Extrait sec  
 Valeur pH en surface  
 Humidité relative

Unité  
 g/m<sup>2</sup>  
 µm  
 µm  
 %  
 %  
 %  
 %  
 %

Valeur  
 90 ± 2  
 Valeur de réf. 110  
 4,50 ± 0,5  
 111,5 ± 1  
 Valeur de réf. 165  
 Valeur de réf. 95  
 9,0 ± 1  
 7,3 ± 0,5  
 33 ± 5

Norme  
 ISO 536  
 ISO 534  
 ISO 8791/4  
 DIN 53145  
 ISO 11475  
 DIN 53146  
 ISO 2144  
 SVI-EMPA 12  
 ISO 287

### Conseils d'utilisation

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

### Traitement ultérieur

Collage \*\*\*  
 Laminage aluminium \*\*