



- Auf Anfrage in FSC Qualität und CO<sub>2</sub> neutral erhältlich

### Eigenschaften

Plotterpapier für Laser- und Inkjetplotter (LFP); für Kontrastplots in der Anfangs- und Endphase. In 56 g/m<sup>2</sup> geeignet als Etikettenpapier für den Haftverbund und für schnelle Testplots.

Mit diesem vollgeleimten ungestrichenen Papier ergeben sich sehr gute Resultate in allen Plots im schwarz/weiss Bereich und in den Farblinien. Z-Plot 450 ist auch für Laserplotter und Plankopierer (PPC) geeignet. Geplottet werden kann auf beiden Seiten mit gleich gutem Resultat. Die hohe Weisse sorgt für einen sehr guten Kontrast. Die feine Oberfläche unterscheidet Z-Plot 450 von den normalen Mono-Opak-Papieren.

### Anwendung

- Offsetdruck \*\*\*\*
- Laserprinter (Rollen) \*\*\*\*
- Ink-Jet (Mono) \*\*\*\* (CAD)
- Ink-Jet (Color) \*\*\*
- Kopieren (Mono) \*\*\*\*
- Kopieren (Color) \*\*
- Thermal-Transfer -
- Flexodruck \*\*\*\*
- Handbeschreibbarkeit \*\*\*

### Spezialvarianten/Einsatzgebiet

- Großformatkopierer
- Farbkopierer

### Spezielle Zulassungen

- OCR-Attest (DIN6723)
- CBS2
- Matti Data Runner Mark I 980
- (Hybrid: 4Farben Offset- u. Inkjetprinting für Directmailing)

### Features

- hohe Weisse
- hohe Opazität
- Spezielsatinage
- hohe Kontrastwirkung
- ausgezeichnete Farbdichte (monochrom)
- beidseitig bedruckbar
- laminierbar
- scharfe Linienqualität

### Erfüllung spezieller Normen

Qualitätszertifikate/Sicherheitsmanagement  
Archivbeständigkeit  
Andere

ISO 9001:2008/OHSAS 18001:2007  
ANSI/NISO Z.39.48-1992, ISO 9706-1994, DIN 6738-1992  
BfR XXXVI (Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit)

### Umweltkonformität

Zellstoffe aus Holzzertifizierungsprogrammen wie ISO 14000, FSC 024310

Umweltqualitätssysteme/-zertifikate

Rohstoffqualifikation

Produktionsweise

ISO 14001:2004, FSC SGS-COC-024310, EMAS

ECF/TCF Zellstoffe, holzfrei

säurefrei, neutrale Leimung

### Spezifikationen

Gewicht  
Dicke  
Glätte (Parker Print-Surf)  
Weisse  
CIE-Weissgrad  
Opazität  
Glührückstand  
Oberflächen-pH-Wert  
Rel. Feuchtigkeit

Einheit	Wert	Prüfnorm
g/m <sup>2</sup>	90 ± 2	ISO 536
µm	Richtwert 110	ISO 534
µm	4,50 ± 0,5	ISO 8791/4
%	111,5 ± 1	DIN 53145
%	Richtwert 165	ISO 11475
%	Richtwert 95	DIN 53146
%	10,0 ± 1	ISO 2144
%	7,3 ± 0,5	SVI-EMPA 12
%	33 ± 5	ISO 287

### Benutzertipps

Betriebstemperatur  
Rel. Luftfeuchtigkeit

20 ± 3 °C  
50 ± 5 %

### Weiterverarbeitung

Haftverbund \*\*\*  
Alukaschierung \*\*

### Legende

\*\*\*\*super \*\*\*sehr gut \*\*gut \*bedingt -keine Angaben

Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung jederzeit vorbehalten. Stand: 02.2011