

Produktreihe

Circle matt White	zweiseitig mattgestrichenes Bilderdruckpapier, hergestellt aus 100 % Altpapier
Grammatur	70, 80, 90, 100, 115, 135, 150, 170, 200, 250, 300 g/m ²
Einsatzmöglichkeiten	Handbücher, Broschüren, Beilagen, Geschäftsberichte, Einladungen, Kataloge, Schreibhefte, Kalender, Trennblätter, Pressemappen usw.

Circle matt White und die Umwelt

Umwelt	<p>Ausgangsstoffe: 100% Altpapier.</p> <p>De-Inking: Alle Restprodukte werden umweltverträglich für Papierfasern, für Düngemittel und als Ausgangsstoffe für die Bauwirtschaft eingesetzt.</p> <p>Bleichen: Ohne Chlor.</p>
Zertifikate	<p>Europäisches Umweltzeichen (Vergabe durch die Europäische Kommission auf EU-Ebene)</p> <p>RAL UZ-14 Lizenz 544.021 Lizenz DK/11/1 NAPM ISO 9001 EMAS, ISO 14001 DIN 6738 EN 71-3</p> <p>Blauer Engel Nordischer Schwan Blume National Association of Paper Merchants Qualitätssicherung EG Umweltmanagement/-betriebsprüfung Lebensdauerklasse LDK 24-85 (Alterungsbeständig, > 200 Jahre) Sicherheit von Spielzeug, Migration Bestimmter Elemente</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p style="text-align: center;">FR/11/003</p>

Circle *matt* White

Empfehlungen

Druckverfahren	Offset und wasserloser Offsetdruck. Rollen-Offsetdruck mit Heatset-Trocknung. Alle Druckfarben für ungestrichene Papiere.
Bindung und Falzung	Klammer- und Fadenheftung sowie Klebe-Bindung möglich. Bis 170 g/m ² ohne Vorbiegen möglich, auch Stanzen und Prägen

Technische Daten

Flächengewicht g/m ²	Dicke my	Volumen cm ³ /g	Glätte, PPS my	Weißer, ISO %	Weißer, CIE %	Opazität	Glanz Lehmann	pH-Wert
70	69	0,99	3,5	82	89	93	12	8,0
80	78	0,98	3,5	82	89	95	13	8,0
90	87	0,97	3,5	84	89	95	14	8,0
100	97	0,97	3,5	84	89	96	15	8,0
115	110	0,96	3,5	84	89	>=98	16	8,0
130	128	0,98	3,5	84	89	>=98	17	8,0
150	148	0,99	3,7	84	89	>=98	18	8,0
170	170	1,00	3,7	84	89	>=98	19	8,0
200	201	1,00	3,7	84	89	>=98	19	8,0